江苏巨联

硬齿面斜齿轮减速机

Hard tooth surface helical gear reduce

2021-A版



http://www.julianreducer.com

江苏巨联减速机有限公司

JIANGSU JULIAN REDUCER MACHINERY CO.,LTD.

公司简介

Profile

江苏巨联减速机有限公司是专业生产 R 系列斜齿轮减速机、F 系列平行轴斜齿轮减速机、K 系列斜齿轮弧齿锥齿轮减速机、S 系列斜齿轮蜗轮蜗杆减速机及摆线针轮减速机的专业公司，坐落于江苏省常州市武进区湖塘科技产业园，通讯发达，交通运输便利。公司遵循“诚实、信誉”的宗旨，坚持质量第一、用户至上的方针。

江苏巨联减速机有限公司设备先进，技术力量雄厚，检测设备齐全，装备有日本进口卧式加工中心、高精度蜗轮蜗杆磨齿机及三座标检测中心等等，确保加工精度，保证产品的质量。

本公司生产的减速机广泛用于冶金、石油、化工、纺织、医学、农机、军工等行业。

本说明书推荐的是 R 系列、F 系列、K 系列、S 系列硬齿面斜齿轮减速电机。

江苏巨联减速机有限公司欢迎国内外客户莅临指导，合作共赢，共创美好未来。

Jiangsu Julian Reducer Machinery Co,.Ltd. is specialized in the production of R series helical gear reducer, F series parallel shaft helical gear reducer, K series helical gear spiral bevel gear reducer, S series helical gear worm gear and worm reducer and cycloidal reducer professional company, located in changzhou wujin district lakes in jiangsu province science and technology industrial park, communication, transportation is very convenient. The company follows the "honesty, credibility" purpose, adhere to the quality first, customer first policy.

Jiangsu Julian Reducer Machinery Co,.Ltd. Has advanced equipment, strong technical force, complete testing equipment, equipped with horizontal processing center imported from Japan, high precision worm gear grinding machine and three coordinate testing center, etc., to ensure the processing accuracy, ensure the quality of products.

The reducer produced by the company is widely used in metallurgy, petroleum, chemical, textile, medicine, agricultural machinery, military industry and other industries.

This manual recommends R series, F series, K series, S series hard tooth surface helical gear motor.

Jiangsu Julian Reducer Machinery Co,.Ltd.welcomes customers at home and abroad to visit the guidance, win-win cooperation, to create a better future.



配套展示
FORM A COMPLETE SET OF DISPLAY





车间设备
WORKSHOP EQUIPMENT






实物展示
PHYSICAL DISPLAY





JR



JK



JRF



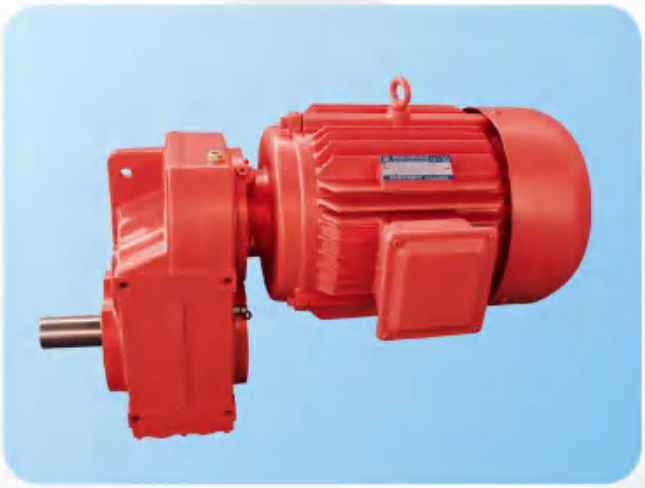
JKA



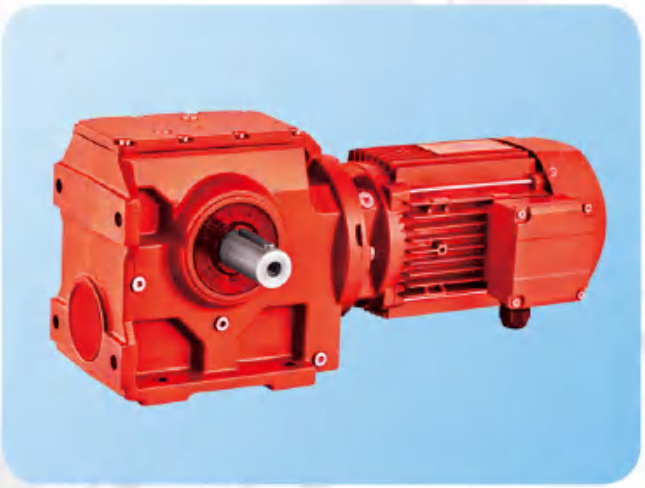
JRX



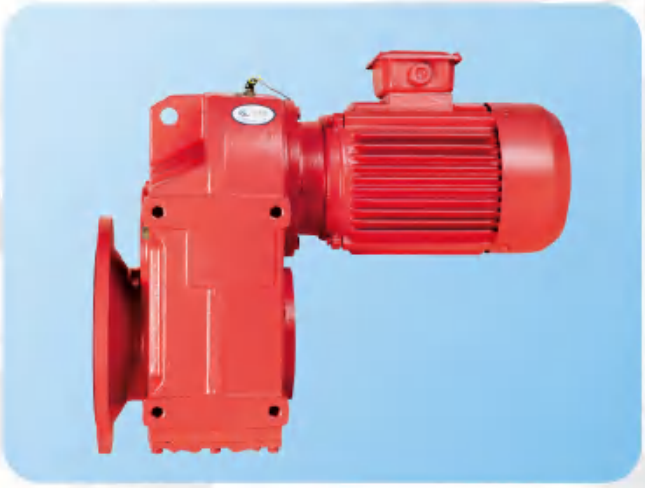
JKAF



JF



JS



JFAF



JSAF



JFA



SA

目 录 Content

产品特性 Features of products …… 1
场所条件 Site conditions …… 1
选型参数表释义 Description of selection tables …… 1
选型步骤 Selection steps …… 3
径向力校核 Overhung loads …… 8
JRM..选型 Selection procedure of JRM …… 9

JR 系列(图片) Type of JR series (pictures)
JR 系列结构型式说明 Dimensional Description …… R1
JR 系列机型号表示方法 Type Expression of JR series …… R2
JR 系列安装形式图例 Mounting Arrangements Description …… R3
JR 系列选型参数表 Selection Table …… R4
JR 系列安装结构尺寸 Mounting Dimensional Description …… R43

JS 系列(图片) Type of JS series (pictures)
JS 系列结构型式说明 Dimensional Description …… S1
JS 系列机型号表示方法 Type Expression of JS series …… S2
JS 系列安装形式图例 Mounting Arrangements Description …… S3
JS 系列选型参数表 Selection Table …… S4
JS 系列安装结构尺寸 Mounting Dimensional Description …… S19

JK 系列(图片) Type of JK series (pictures)
JK 系列结构型式说明 Dimensional Description …… K1
JK 系列机型号表示方法 Type Expression of JK series …… K3
JK 系列安装形式图例 Mounting Arrangements Description …… K3
JK 系列选型参数表 Selection Table …… K4
JK 系列安装结构尺寸 Mounting Dimensional Description …… K31

JF 系列(图片) Type of JF series (pictures)
JF 系列结构型式说明 Dimensional Description …… F1
JF 系列机型号表示方法 Type Expression of JF series …… F2
JF 系列安装形式图例 Mounting Arrangements Description …… F3
JF 系列选型参数表 Selection Table …… F4
JF 系列安装结构尺寸 Mounting Dimensional Description …… F27
300t、600t、1000t、1500t 叶轮给煤机专用减速机 …… JYJS1

附录 A Appendix A
附录 B Appendix B
附录 C Appendix C
附录 D Appendix D

1. 引用标准

GB / 9969.1–1998	工业产品使用说明书总则
GB / 10090–1988	圆柱齿轮基本参数
GB / T3480–1988	圆柱齿轮承载能力计算
GB / T10095.1–2001	渐开线圆柱齿轮精度第一部分
GB / T10095.2–2001	渐开线圆柱齿轮精度第二部分
GB / T6404.1–2005	齿轮装置的验收规范，第 1 部空气传播噪声的试验规范
JB / T7929–1999	齿轮传动装置清洁度
JB / T9050.2–1999	接触班点测定方法
JB / T9050.3–1999	圆柱齿轮减速器的加载试验方法
JB / T53324–1997	摆线针轮减速器产品质量分等
JB / T5288.1–1991	摆线针轮减速器温升测定方法
JB / T5288.2–1991	摆线针轮减速器清洁度测定方法
JB / T5288.3–1991	摆线承载能力及传动能力测定方法
JB / T7253–1994	摆线减速器噪声测定方法
JB / T50150–1999	无级变速器质量分等
JB / T6950–1993	行星锥盘无级变速器
GB / T10089–1988	蜗杆蜗轮精度
JB / T5558–1991	蜗杆减速器加载试验方法
GB / T1569–1990	圆柱形轴伸
GB / T1095–1997	平键、键槽剖面尺寸
GB / T1184–1996	形状和位置公差、未注公差值
GB / T9439–1988	灰铸铁件
GB / T8831–2001	工业闭式齿轮润滑及选用方法

2.影响选型的因素

装有制动器且该制动器位于原动机与减速器之间时,则应根据制动器额定值或最高等效输入功率二者中较大者选择减速器。如果该制动器仅用于保持，且仅在系统已停止工作时才使用，则该制动器额定值必须小于该应用减速器额定承载能力的 100%，如果制动器额定值大于该额定承载能力的 200%，则应将此种应用的具体情况告知巨联公司，另外，制动器安装于减速器轴.上的所有应用情况也应告知巨联公司。

在选择大型工业用齿轮箱时，还应考虑实际热容量，实际热容量是一台减速机连续运行 3 小时或以上且不发生过热的情况下的热容量。确定减速机热容量时不需要考虑工况系数，但实际热容量要考虑对减速机释放能量的能力构成影响的热容量系数，包括环境温度、海拔高度、环境空气流速，进水温度(对于提供冷却水盘管的情形)、减速机安装方式以及工作周期。对于下列应用，有必要对照减速

器所传输的实际功率校核实际热容量值：

a、减速器每日连续运行 3 小时或以上的连续运行时间。

b、减速器每日连续运行 3 小时或以上，其间运行时间长于紧跟其后的停运时间的间歇性运行应用，如果运行时间等于或超过 3 个小时，则应用被视为连续应用。

环境温度系数允许对与上述间歇性运行应用相关的基本热容量值 进行上调，并且仅考虑减速机每小时的运行时间百分比。而不考虑运行 between opera 时间与停运时间之间的关系，并且任何具体的运行时间均不超过 1 个小时。不满足上述标准的其它短时间间歇性运行应用只会产生适量的需由减速器排放的热量，请将全部的应用详情告知双联公司，以便选择能够满足需求的最佳冷却方法。

巨联公司建议的工况系数未涵盖要求使用超大原动机提供高能或峰载的应用，此种应用请咨询双联公司，以便选型。

本选型指南对于单一转速运行，采用飞溅润滑，所有用户订单均应指明转速和传动比，以便针对具体转速提供合适的内部供油附件。这一点非常重要。巨联减速器针对不同型号的减速器、转速、传动比及安装 方位采用不同的油位，因此如果现有减速器所采用的运行转速与标牌所示不一致，则应将完整的应用和标牌资料告知巨联公司，以便审查润滑系统是否合理。所有变速或多速应用信息将被提交双联公司技术部，由其规定润滑部件，保证在最低转速时提供充分润滑，在最高转速时不发生高温或涡流。所有订单均应指明最低和最高转速以及转速工作周期。并确定产生最大扭矩的转速，作为选型依据。这一点非常重要。

如果减速器在阳光下直晒、环境温度高于 38℃的条件下运行，必须采取专门措施保护减速器不受太阳辐射的影响，可以在减速器上方搭设甲板，亦可在机壳上涂敷反射漆。如果说两种情况均无法实施，则需装设散热器或其它冷却装置。

减速器在选型时必须考虑径向负载和轴向负载。如果减速器受两者之 一或两者同时影响，则应将详细应用情况告知巨联公司，以便进行正确的选型。

巨联公司针对用户的应用需求提供专门的新产品修改。（例如与客户从动机联接的输出轴轴径和长度、输出法兰尺寸、箱体修改、特殊传动比、特殊安装方式、食品和医药行业等其他特殊应用要求）请向巨联公司咨询。

我们真诚期待在不断完善产品质量的同时，服务永远的客户创造更深度的价值。

3.用户订货须知

a、在签订合同时，必须详细述读样本中的各个产品性能，使用范围特性，各机型的型号表示方法，包括机型号安装方式、是否带电机、减速比、电机功率、扭矩力等。直接配电机的产品，除注明电机功 率外，还要务必注明电机种类，相数(电压)极数(转数)，如没有注明，一律按三相四极交流电机出厂。

b、用户在订货时，尽量选取我厂生产的型号、规格，如有特殊传动速比、变速比、特殊电机可特殊供货，我厂可为用户特殊设计制造。

c、本样本所例的各项技术数据及其它，可供用户参考使用，今后数据如有变动，恕不另行通知。

d、用户在订货时，双方务必按国家工矿产品购销合同中有关条款规定执行。

产品特性

1、高度模块化设计：可以方便地配用各种型式的电动机或采用其它动力输入。同种机型可配用多种功率的电动机。容易实现各机型间组合联接。

2、传动比：划分细、范围广。组合机型可以形成很大的传动比，即输出极低的转速。

3、安装形式：安装位置不受限制。

4、强度高、体积小：箱体采用高强度铸铁。齿轮及齿轮轴采用气体渗碳淬火精磨工艺，因而单位体积承载能力高。

5、使用寿命长：在正确选型（包括选用适当的使用系数）和正常使用维护的条件下，减速机（除易损件外）的主要零部件寿命一般不低于25000小时。易损件包括润滑油、油封以及轴承。

6、噪声低：减速机主要零部件都经过精密加工，并通过精心组装和测试，因而减速机噪声较低。

7、效率高：齿轮减速机效率可达95%，蜗轮效率可达89%。

8、可承受较大的径向载荷。

9、可承受不大于径向力5%的轴向载荷。

场所条件

本减速电机适合在环境温度-10℃到+40℃条件下运行，海拔高度可达1000米。

可用于正反转。

无行业限制。

在其它条件下使用时请与技术部联系。

选型参数表释义

1、选型参数表（恒功率）：

电机功率 Pm[kW]：表中列出的功率是按 Y_2 系列电机分级的

Features of Products

1、Highly Standard Modular Designed: The products are easily connected with and driven by different types of motors or other kinds of input power. The same type geared motor can be adapted to optioned powers of motors. It is therefore easy to realize different solutions for varied requirements.

2、Ratio: Featured many closely divided ratios and wide range of them. Very big final ratios can be obtained through combined unites to reach extremely low output speeds.

3、Mounting Arrangement: No strict limitation to the mounting arrangement.

4、High Strength, Compact Dimension: Housings are made of high strength cast iron. Gears and shaft gears are finished with gas carburising process and precise grounding to sequentially get high loading capacity of per certain volume.

5、Long Service Life: Under the condition of accurately selecting type size and the normal maintenance and use, main components (except those easily-disabled parts) can last as long as up to more than 25,000 hours. Easily-disabled parts include lubricating oil, oil seals, and bearings.

6、Low Noise: All key components are finished by precisely machining, accurate assembly, and finally tested, and therefore, fairly low noise is reached.

7、High Efficiency: The efficiency of gear unit can reach 95%, The efficiency of worm gear unit can reach 89%.

8、Large radial loading ability:

9、Axial load ability of up to 5% of radial load.

Site Conditions

The geared motors are suitable for the operation sites in the ambient temperatures from -10℃ to 40℃ and altitudes up to 1000m above the sea lever.

They can be used both for clockwise running and anti-clockwise running.

There is no limitation to specific application field.

While applied in other aggressive operating atmosphere or environment conditions, please contact our technology department.

Description of Selection Tables

1、Selection Table [Constant Power]:

Motor Power Pm[kW]: Power is indicated on the basis of Y_2 motor.

输出转速 n_a[r/min]: 即输出轴的转速。参考 Y_2 系列电动机满载时的转速和减速机的传动比计算得出，单位为转/分钟。

输出转矩 M_a [Nm]: 电动机满载时输出轴上可以产生的转矩。此输出转矩已考虑了减速机内部各种效率。

传动比[i]: 减速机从输入到输出间总的实际(精确)传动比。

许用径向载荷 F_{Ra}[kN]: 输出轴轴头中点处的许用径向载荷(载荷作用点在轴端处时，表中 F_{Ra} 应乘以 0.4)。工作元件的实际径向载荷 Fr 与实际工况系数 f_A 的乘积不得大于此值，即 $F_{Ra} \geq f_A * Fr$ (f_A 值可参照 f_B 处说明)。

一般工作元件的 Fr 值可由下式求出：

$$Fr = Mr * fr / r \quad (N)$$

其中：Mr—工作元件的工作扭矩(Nm)

r—工作元件节圆半径(m)

fr—径向载荷系数。可参考如下取值。

单排链轮 fr=1

一个齿轮或双排链轮 fr=1.25

V 型带 fr=1.5

平型带 fr=2.5

使用系数 f_B: 减速机额定功率与所配用的电动机额定功率的比值。它是选择减速器规格的强度依据。

机型号: 即减速机的机型和规格号，有单机型和组合型两种。组合一般为恒功率条件下的组合。每种机型(包括某些未列入此表中的同规格变型品种)都可配备当前栏中所有传动比。其结构尺寸可查阅相应的结构尺寸图表。

电机极数: Y_2 系列电动机极数。

质量[kg]: 减速机的总净重，不包括电机。此质量只作一般性参考使用。

2、选型参数表(恒转矩):

恒转矩条件下较为合理的组合。按表中最大输出转矩计算时，许用使用系数为 1。其它含义同恒功率。

Output Speed n_a[r/min]: Output speed is calculated on the basis of motor's fully loading speed and geared motor's ratio, Unit: revolutions per minute.

Output Torque M_a [Nm]: Torque available at output shaft while motor being fully loaded. All internal efficiency factors have already considered.

Ratio [i]: Exact final total transmission ratio from input to output.

Permissible Radial Load F_{Ra}[kN]: Permissible radial load on the middle point of overhung shaft (F_{Ra} value listed in the table must be multiplied by 0.4, if load is placed on the end point of the shaft). The mathematic product of actual radial load Fr and actual service factor f_A should not be bigger than this F_{Ra}, i.e. $F_{Ra} \geq f_A * Fr$ (for f_A, please see the description of f_B).

Normally, Fr of a working unit can be got through the following:

$$Fr = Mr * fr / r \quad (N)$$

where, Mr - working torque of the working unit (Nm)

r - pitch circle radius of the working unit (m)

fr - radial load factor, which can be got refer to the following:

fr=1, for single chain sprocket wheel

fr=1.25, for single gear or for double chain sprocket wheel

fr=1.5, for V-section belt

fr=2.5, for flat belt

Service Factor f_B: The ratio of rated power of gear unit to rated power of motor power. It is essential data to select the size and strength of gear unit.

Type Size of Unit: including type and size. Individual unit and combined units are available. Combination is considered commonly under the constant power condition. Each type (and even some other types not mentioned in the tables) can be assembled or combined to any ratio mentioned in the tables.

For the detailed construction dimension, see the relevant dimensional tables.

Pole Number of Motor: The pole number of Y_2 motor.

Mass (Weight) [kg]: Net weight of geared unit, without the motor. This weight is only for your general reference.

2、Selection Table (Constant Torque):

Constant torque selection table is suitable for the conditions where the constant torque system is applied appropriately. If the Max. torque listed in this table is used when calculating, service factor is 1.0. The meanings of other terms are similar to ones described in Selection Table (Constant Power).

选型步骤

1、机型的选用

一般由用户根据传动安装布置形式来确定。即 JR、JF 系列用于输入轴与输出轴平行的场合，JS、JK 系列用于输入轴与输出轴垂直的场合。

2、实际工况系数 f_A 的确定

1)、一般使用要求

f_A 主要由工作机的载荷特性、工作时间和起停次数决定。即：

$f_A=f_{Ah}*f_{Ac}$

式中 f_{Ah} 由载荷特性和工作时间两个因素决定的工况系数。常用工作机的 f_{Ah} 可参考表工况系数 f_{Ah} 选定。其它工作机的工况系数，可用类比法确定。

式中 f_{Ac} 由启、停次数决定。可参考表工况系数 f_{Ac} 确定。注意启，停要各计一次。

2)、特殊使用要求

若环境温度特别高，要考虑增加温度工况系数 f_{At}。可参考表工况系数 f_{At} 确定。

若要减速机具有特别高的可靠性，则要增加必要的安全系数 f_{As}。

数值不能确定时，请与我公司技术部联系。

3、型号（规格）的确定

必须满足条件 $f_B \geq f_A$

1)、恒功率选型

(1)电动机与减速机直联或通过联轴器联接

a、在选型参数表(恒功率)中找到相应的电动机功率，极数。

b、在此功率和极数下，初步选用一个具有相近传动比的机型，并记录下其使用系数 f_B。

c、比较，若满足条件 $f_B \geq f_A$，则就是可用机型。否则，加大机型，直到满足条件。

Selection Steps

1、Type Selection

Types of units are normally selected by customers to meet transmission mounting arrangement requirement. Series JR and series JF are applied to the conditions that input shafts are parallel to output shafts. And, series JS and series JK are applied to the conditions that input shafts are vertical to output shafts.

2、Selection of actual Service Factor f_A

1)、Normal requirement

f_A is determined by load feature, operating hours, and starts and stops number per hour of working unit. The normal total combined service factor is calculated as follows:

$f_A=f_{Ah}*f_{Ac}$

Where: fAh-the factor determined by load feature and operating hours of per day. See the table of fAh. The other working unit's fAh out of the table could be determined by analogy.

f_{Ac}-the factor determined by number of starts and stop per hour of working unit.

Attention: the number should be counted even start or stop.

2)、Special requirement

If the ambient temperature is special high, the temperature factor fAt should be considered. refer to the factor fAt column of selection table.

If requiring higher reliability, the security factor fAs should be considered.

When you can't select the value of service factor, please contact with us.

3、Selection of Type (Size)

It is essential to meet following: $f_B \geq f_A$

1)、For constant power

(1)、The motor is mounted directly into gear unit or with coupling

a,Reach to a relevant power and pole number of motor from selection table (constant power)

b,Select rudely a size with close ratio, and record it's f_B.

c,Compare, if meet this formula: $fB \geq fA$, then this size of gear unit is available. Otherwise select a bigger size of gear unit until meet it.

(2)电动机与减速机之间具有前置减速联接

如电动机与减速机之间通过齿轮、皮带、链轮等减速装置联接，由于输入转矩的增加，须把电动机功率折算到减速机输入轴上，即把电动机的功率乘以前置减速装置的传动比。用折算的功率，按前述(1)中的方法选取。此时，仍要注意电动机极数不变。

2)、恒转矩选型

按电动机功率、极数和传动比查选型参数表(恒转矩)。此时，工作转矩必须限制在所选的减速机的最大转矩范围内。

4、径向载荷检验

减速机轴头装有齿轮、皮带轮、链轮时，将产生较大的径向载荷。此时，必须进行径向载荷检验。方法见前述选型参数表释义中有关内容。

5、安装条件检验

有安装尺寸条件限制时应作此检验。即把所选用机型号的结构尺寸和可利用的空间尺寸作比较。

若以上都能满足，则按各自的机型号表示方法书写即可。有特殊要求时，可加文字说明。

普通供货约定：

1、无特别说明时 Y_2 系列电动机供货按 IP54 防护等级，F 级绝缘，但一般应按 B 级绝缘条件使用。

2、不注明电动机接线盒位置时，通常按安装形式图例中的 0°位置供货。

3、不特别提出输出轴与输入轴旋向关系时，一般不在减速机上作出标识。

4、减速机出厂时加好润滑油。

5、安装结构尺寸图表中已注明不在标准供货范围内的附件一般不提供。

本样本中如有改进之处，不另作通知，请谅解。

(2).The gear unit with prefixion deceleration unit

When connecting the motor and gear unit using gears, belts or chains, etc. Because the torque of input has been increased, so it is essential to convert motor power into input power of gear unit, the input power is to multiply motor power by radio. Select the size according to the power converted from the seletion table. Attention: the unumber of motor pole is same.

2).For constant torque

Select the size of gear unit according to the power and pole of motor and radio from selection table (constant torque). It is essential to restrict the working torque under maximal torque of gear unit selected.

4、Radial Load Checking

It will checking overhuang load, if the gears, belts and chains, etc, are fired on the shaft of the gear motors. For checking method, refer to the relevant contents in forenamed description of selection table.

5、Mounting Dimension Checking

Check the mounting dimension when there is a limitation to site mounting condition.

If the selected type by the above method is appropnate to site mounting condition, this final type is standard and should be written in formal type description. If any special requirement is requested, please describe it while placing order.

Normal Delivery Condition:

1、Motor: Y_2 motor of protection class IP54 and of insulation class F, while no special request. But this insulation class F motor is generally recommended to be used in the condition where the class B is required.

2、Terminal box: Terminal box is at 0° position if no special request (see description of motor terminal box position).

3、Rotation direction: There will be no mark of rotation direction for input shaft or output shaft, if the relationship between input shaft and output shaft is not requested.

4、Lubricants: Units are supplied with lubricant oil before delivery.

5、Accessories: Generally, accessories excluded in mounting dimension table do not belong to our standard supply.

Design and specifications are subject to change without notice, Please forgive.

工况系数 f_{Ah}

应　用	8h/天	16h/天	24h/天
食品工业			
粉碎机	1.75	2	2.25
甜菜切片机 揉面机	1.25	1.5	1.75
碾肉机	1.25	1.5	1.5
填充机	0.8~1*	1	1.25
和面机	1	1.25	1.5
挤压机	1.25	1.5	1.75
甘蔗切碎机	1.75	1.75	1.75
榨糖机	1.75	1.75	1.75
烤面包机	1.25	1.25	1.25
辅助动力、伺服系统			
微动装置，无载荷	0.8~1*		
普通载荷	1.25	1.25	1.25
压缩机			
离心式	1	1.25	1.5
轴流式	1	1.25	1.5
过滤机	1	1.25	1.5
建筑业			
水泥搅拌机	1.25	1.5	1.75
水泥厂	1.5	1.75	2
灰泥喷射机	0.8~1*	1	1.25
发电机	0.8~1*	1	1.25
水处理、环保			
曝气机	1.75	2.0	2.0
普通通风装置	1.5	1.5	1.5
旋转本马式通风装置	1.75	1.75	1.75
条栅式筛子 搜集器	0.8~1*	1	1.25
螺旋泵	1	1.25	1.5
筛 子			
旋转式(石头，砂)	1	1.25	1.5
行进式吸水机	0.8~1*	1	1.25
农用机械			
施肥平土机	0.8~1*	1	
收割机	0.8~1*	1	
起重机械			
行走机构	1.5	1.75	2.0
回转机构	1.25	1.5	2.0
起升机构	1.25	1.5	1.75
转臂式起重机	1.25	1.5	1.75

Service Factor f_{Ah}

Application	8 hours / day	16 hours /day	24 hours /day
Food industry			
Crushers	1.75	2	2.25
Beet slicers, kneaders	1.25	1.5	1.75
Meat grinders	1.25	1.5	1.5
Filling machines	0.8~1*	1	1.25
Dough mixers	1	1.25	1.5
Extruders	1.25	1.5	1.75
Sugar cane knives	1.75	1.75	1.75
Sugar roller mills	1.75	1.75	1.75
Toasters	1.25	1.25	1.25
Auxiliary drives,servicing			
Inching, no load	0.8~1*		
Normal duty	1.25	1.25	1.25
Compressors			
Centrifugal	1	1.25	1.5
Lobe	1	1.25	1.5
Filters	1	1.25	1.5
Construction industry			
Cement mixers	1.25	1.5	1.75
Cement mills	1.5	1.75	2
Mortar spraying machine	0.8~1*	1	1.25
Generators	0.8~1*	1	1.25
Water treatment, environment tools			
Aerators	1.75	2.0	2.0
Common aerators	1.5	1.5	1.5
Carrousel aerators	1.75	1.75	1.75
Bar screens, collectors	0.8~1*	1	1.25
Screw pumps	1	1.25	1.5
Screens			
Rotary (for stone, for gravel)	1	1.25	1.5
Traveling water intake	0.8~1*	1	1.25
Agricultural machinery			
Manure scrapers	0.8~1*	1	
Harvesting machines	0.8~1*	1	
Cranes and hoists			
Travel gears	1.5	1.75	2.0
Slewing gears	1.25	1.5	2.0
Hoisting gears	1.25	1.5	1.75
Derricking jib cranes	1.25	1.5	1.75

工况系数 f_{Ah}

混合机			
均匀密度	1.25	1.5	1.5
不均匀密度	1.5	1.75	1.75
木材和塑料工业			
电锯的主动力	1.5	1.75	2
电锯的进给动力	1	1.25	1.5
砍木机	1.5	1.75	2
胶合板胶合机	0.8~1*	1	1.25
钻孔机	0.8~1*	1	1.25
挤压机	1.25	1.5	1.75
搅拌机			
纯液体(均匀密度)	1.25	1.5	1.5
非均匀密度的液体	1.5	1.75	2.0
液体和固体	1.5	1.75	2.0
磨 机			
球磨机,棒磨机	1.75	1.75	1.75
锤磨机,粉碎机	1.5	1.75	2
印刷和制纸技术			
切割机	1	1.25	1.5
卷筒	0.8~1*	1	1.25
打包进料机	1	1.25	1.25
电 梯			
提升机	1.25	1.5	1.75
货运电梯	1.25	1.5	1.75
自动扶梯	1.25	1.25	1.5
纺织工业			
织机	1.25	1.5	1.75
纺纱机	0.8~1*	1	1.25
洗涤机	1	1.25	1.5
输送机			
斗式输送机	1.5	1.75	1.75
平衡加荷或喂料	0.8~1*	1	1.25
重载链和螺旋输送	1.25	1.5	1.5
振动输送机	1.5	1.75	2
卷扬机	1.5	1.75	1.75
皮带输送机	1.25	1.5	1.5
绞车	1.5	1.75	1.75
刮板式输送机	1.25	1.25	1.5
风扇			
离心式风扇	0.8~1*	1	1.25

Service Factor f_{Ah}

Mixers			
Constant density	1.25	1.5	1.5
Variable density	1.5	1.75	1.75
Lumber and plastic industry			
Main drive for saws	1.5	1.75	2
Feed drive for saws	1	1.25	1.5
Chopping machines	1.5	1.75	2
Veneer gluing machines	0.8~1*	1	1.25
Drilling machines	0.8~1*	1	1.25
Extruders	1.25	1.5	1.75
Agitators			
Pure liquids (constant density)	1.25	1.5	1.5
Liquids with variable density	1.5	1.75	2.0
Liquids and solids	1.5	1.75	2.0
Mills			
Ball, rod	1.75	1.75	1.75
Hammer, desintegrator	1.5	1.75	2
Printing and Paper techniques			
Cutters	1	1.25	1.5
Reels	0.8~1*	1	1.25
Bale feeders	1	1.25	1.25
Elevators			
Bucket elevators	1.25	1.5	1.75
Freight elevators	1.25	1.5	1.75
Escalators	1.25	1.25	1.5
Textile industry			
Looms	1.25	1.5	1.75
Spinners	0.8~1*	1	1.25
Washers	1	1.25	1.5
Conveyors			
Bucket conveyors	1.5	1.75	1.75
Uniformly loaded or fed	0.8~1*	1	1.25
Heavy duty, chain & screw conveyors	1.25	1.5	1.5
Shaker conveyors	1.5	1.75	2
Hoists	1.5	1.75	1.75
Belt conveyors	1.25	1.5	1.5
Hauling winches	1.5	1.75	1.75
Apron conveyors	1.25	1.25	1.5
Fans			
Centrifugal	0.8~1*	1	1.25

工况系数 f_{Ah}

工业风扇	1	1.25	1.5
冷却塔动力	1.75	1.75	1.75
冷却塔风扇	1.75	2.0	2.0
包装机械			
纸板堆叠机械	1.25	1.5	1.75
打包机	0.8~1*	1	1.25
机床设备			
平面刨床，龙门刨床，弯轧机	1.25	1.5	1.75
主动力，进给动力	1	1.25	1.5
进给和辅助动力	0.8~1*	1	1.25
压力机	1.75	2	2
折弯机	1.5	1.75	2
剪板机	1.75	2	2
钢铁工业			
拉线机	1.25	1.5	1.75
绕线机	1.25	1.75	1.75
轧辊辊道：无回转			
—组合动力	1.25	1.5	1.75
—独立动力	1.5	1.75	2
泵			
离心式	1	1.25	1.5
旋转式，齿轮型，叶轮型，叶片型	0.8~1*	1	1.25
活塞泵：单缸	1.5	1.75	2
多缸	1.25	1.5	1.75
螺旋泵	1	1.25	1.5

Service Factor f_{Ah}

Industrial fans	1	1.25	1.5
Cooling tower drivers	1.75	1.75	1.75
Cooling tower fans	1.75	2.0	2.0
Packing machine			
Cardboard stacking machine	1.25	1.5	1.75
Wrapping machine	0.8~1*	1	1.25
Machine tools			
Plate surfacers, plate planers, bending rolls	1.25	1.5	1.75
Main drives, feed drives	1	1.25	1.5
Feed and auxiliary drive	0.8~1*	1	1.25
Presses	1.75	2	2
Folding machines	1.5	1.75	2
Plate shears	1.75	2	2
Iron and steel industry			
Wire draw benches	1.25	1.5	1.75
Winding machines	1.25	1.75	1.75
Rolling mill: non reversing			
- group drives	1.25	1.5	1.75
- Individual drives	1.5	1.75	2
Pumps			
Centrifugal	1	1.25	1.5
Rotary, gear type, lobe, vane	0.8~1*	1	1.25
Piston pumps: singl cylinder	1.5	1.75	2
multi-cylinder	1.25	1.5	1.75
Screw pumps	1	1.25	1.5

工况系数 f_{AC}

启停次数/每小时	
<10	1
<100	1.15
<500	1.25

Service Factor f_{AC}

Number of starts and stop/ hour	
<10	1
<100	1.15
<500	1.25

工况系数 f_{At}

环境温度	+20℃…	+20℃…+30℃	+30℃…+40℃	+40℃…+50℃	+50℃…+60℃
f_{At}	1	1.1	1.25	1.5	1.75

*=0.8，假如运行时间少于3小时/天，并无径向载荷作用。

这些工况系数是基于AGMA和ISO的推荐以及我们的经验所得。特别适用于电动机作为主要动力的场合。对于特殊应用设计，例如大的惯性系数，请与我公司技术部联系。

Service Factor f_{At}

Ambient temperature	+20℃…	+20℃…+30℃	+30℃…+40℃	+40℃…+50℃	+50℃…+60℃
f_{At}	1	1.1	1.25	1.5	1.75

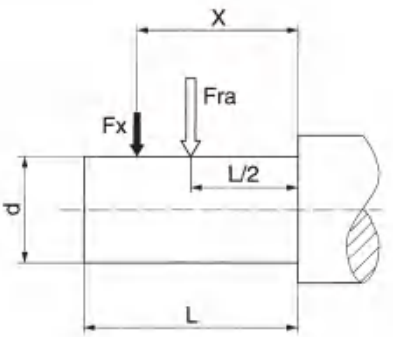
*=0.8, if hours of operation<3 hours/24 hour and no radial overhung load is applied.

These service factors are recommended on the basis of AGMA and ISO specifications and our experiences. They apply for electric motors as prime movers preferably. For specially designed applications,e.g. large inertia factor, please contact our technology department.

径向力校核　Overhung loads

实际作用点不在齿轴中间时,需用下述公式对选型表中的许用径向力值进行计算

The approved overhung loads given in the selection tables must be calculated using the follwing formulae in the event of force application not in the center of the shaft end.



当 0≤X<L/2 时	Fx=[1.25−(X/2L)]*Fra	[N]
当 X=L/2 时	Fx=Fra	[N]
当 L/2<X≤L 时	Fx=[1.6−(1.2X/L)]*Fra	[N]

Fra—选型表中给出的许用载荷(作用在 X=L/2)

Approved overhung loads (X=L/2) for foot-mounted gear units according to the selection tables in [N]

Fx—实际作用点的许用径向载荷

Appproved overhung loads of formulae in the event of force application in [N]

X—载荷到力作用点的距离

Distance from the shaft shoulder to the force application point in [mm]

L—输出轴轴伸长度

Length of output shaft in [mm]

工作元件的实际径向载荷 Fr 与实际工况系数 fA 的乘积不得大于实际作用点的许用径向载荷 Fx,即 Fx≥fA*Fr(见样本第 2 页)

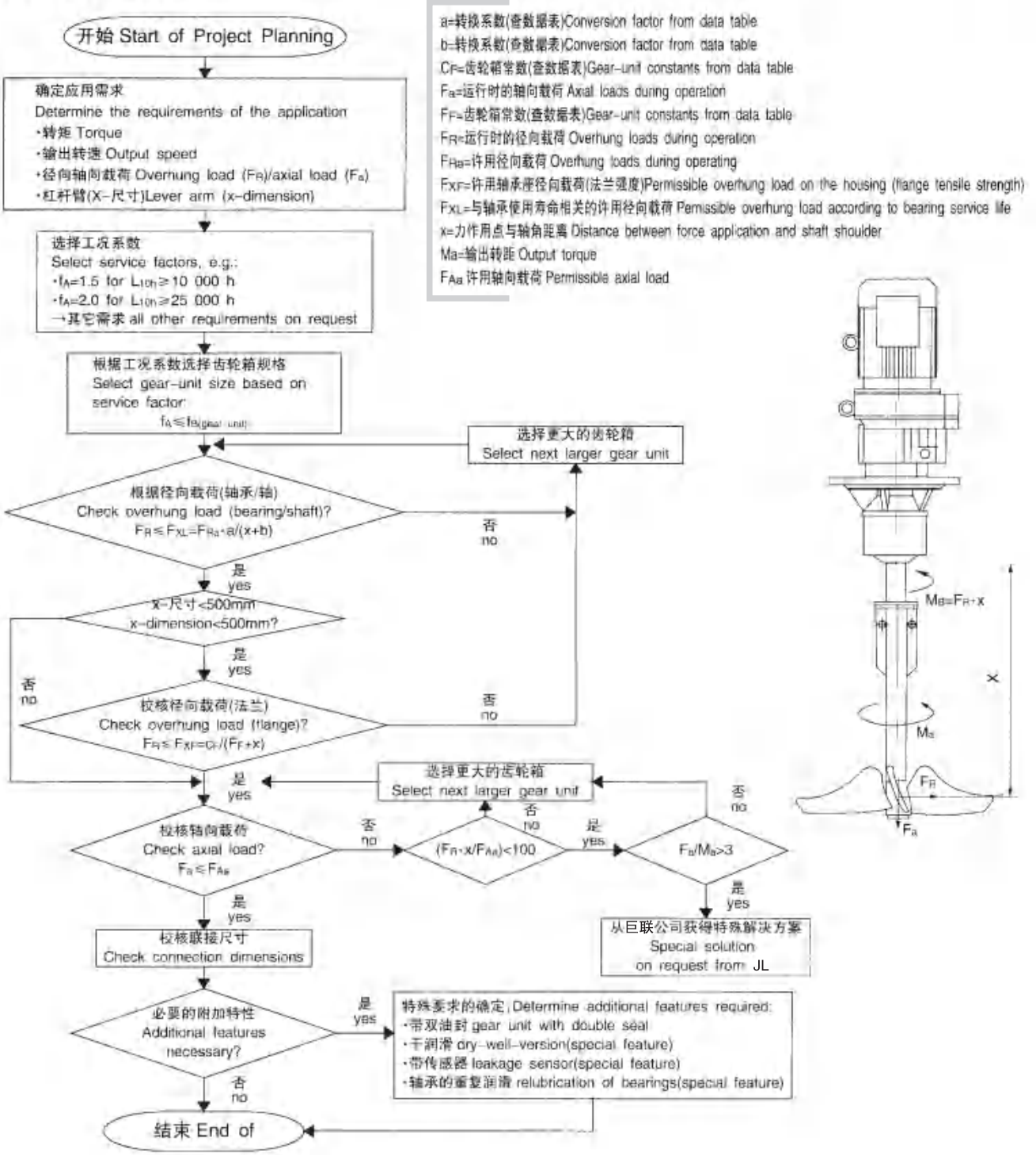
The mathematic product of actual overhung loads Fr and actual service factor fA should not be bigger than the approved overhung loads of formulae in the event of force application Fx, i.e. Fx≥fA*Fr.(Please see Page.2)

JRM..选型 Selection procedure of JRM..

JRM 齿轮减速电机 JRM geared motors

JRM 齿轮减速电机是一种带有扩展输出轴承座的特种齿轮减速电机，可用于大悬挂载荷、大轴向载荷和大变化载荷的场合。其主要性能参数同 R 系列标准齿轮减速电机，外形及安装尺寸可参考"RM 齿轮减速电机"部分图。

JRM geared motors are a special type of helical geared motor with an extended output bearing housing. They are specially designed for agitator aplications and can be used in applications subject to high overhung and axial loads as well as flexural torque. The remaining data correspond to the standard helical geared motors. You can find special project planning notes for RM geared motors in "RM gear units" in the "Project Planning for Gear Units" section.



许用径向和轴向载荷
Permitted overhung and axial loads

根据不同的服务系数 f_B 和不同的标称轴承使用寿命 L_{H10} 提供下述的许用径向载荷 F_{Ra} 和轴向载荷 F_{Aa}。

The permitted overhung loads F_{Ra} and axial loads F_{Aa} are specified for various service factors f_B and nominal bearing service life L_{H10}.

$f_A=1.5/L_{10h}=10\ 000h$

		n_a[rpm]							
		<16	16–25	26–40	41–60	61–100	101–160	161–250	251–400
JRM57	F_{Ra} [N]	400	400	400	400	400	405	410	415
	F_{Aa} [N]	18800	15000	11500	9700	7100	5650	4450	3800
JRM67	F_{Ra} [N]	575	575	575	580	575	585	590	600
	F_{Aa} [N]	19000	18900	15300	11900	9210	7470	5870	5050
JRM77	F_{Ra} [N]	1200	1200	1200	1200	1200	1210	1210	1220
	F_{Aa} [N]	22000	22000	19400	15100	11400	9220	7200	6710
JRM87	F_{Ra} [N]	1970	1970	1970	1970	1980	1990	2000	2010
	F_{Aa} [N]	30000	30000	23600	18000	14300	11000	8940	8030
JRM97	F_{Ra} [N]	2980	2980	2990	3010	3050	3060	3060	3080
	F_{Aa} [N]	40000	36100	27300	20300	15900	12600	9640	7810
JRM107	F_{Ra} [N]	4230	4230	4230	4230	4230	4230	3580	3830
	F_{Aa} [N]	48000	41000	30300	23000	18000	13100	9550	9030
JRM137	F_{Ra} [N]	8710	8710	8710	8710	7220	5060	3980	6750
	F_{Aa} [N]	70000	70000	70000	57600	46900	44000	35600	32400
JRM147	F_{Ra} [N]	11100	11100	11100	11100	10600	10600	8640	10800
	F_{Aa} [N]	70000	70000	69700	58400	45600	38000	32800	30800
JRM167	F_{Ra} [N]	14600	14600	14600	14600	14600	14700	–	–
	F_{Aa} [N]	70000	70000	70000	60300	45300	36900	–	–

$f_A=2.0/L_{10h}=25\ 000h$

		n_a[rpm]							
		<16	16–25	26–40	41–60	61–100	101–160	161–250	251–400
JRM57	F_{Ra} [N]	410	410	410	410	410	415	415	420
	F_{Aa} [N]	12100	9600	7350	6050	4300	3350	2600	2200
JRM67	F_{Ra} [N]	590	590	590	595	590	595	600	605
	F_{Aa} [N]	15800	12000	9580	7330	5580	4460	3460	2930
JRM77	F_{Ra} [N]	1210	1210	1210	1210	1210	1220	1220	1220
	F_{Aa} [N]	20000	15400	11900	9070	6670	5280	4010	3700
JRM87	F_{Ra} [N]	2000	2000	2000	2000	2000	1720	1690	1710
	F_{Aa} [N]	24600	19200	14300	10600	8190	6100	5490	4860
JRM97	F_{Ra} [N]	3040	3040	3040	3050	3070	3080	2540	2430
	F_{Aa} [N]	28400	22000	16200	11600	8850	6840	5830	4760
JRM107	F_{Ra} [N]	4330	4330	4330	4330	4330	3350	2810	2990
	F_{Aa} [N]	32300	24800	17800	13000	9780	8170	5950	5620
JRM137	F_{Ra} [N]	8850	8850	8850	8830	5660	4020	3200	5240
	F_{Aa} [N]	70000	59900	48000	37900	33800	31700	25600	23300
JRM147	F_{Ra} [N]	11400	11400	11400	11400	11400	8320	6850	8440
	F_{Aa} [N]	70000	60600	45900	39900	33500	27900	24100	22600
JRM167	F_{Ra} [N]	15100	15100	15100	15100	15100	13100	–	–
	F_{Aa} [N]	70000	63500	51600	37800	26800	23600	–	–

转换系数和齿轮箱常数
Conversion factors and gear unit constants

计算 JRM 齿轮减速电机额定径向载荷 F_{xL}($x \neq 1000mm$)的转换系数

The following conversion factors and gear unit constants apply to calculating the approved overhung load F_{xL} at point $x \neq 1000$ mm for JRM geared motors:

齿轮箱型号 Jear unit type	a	b	$c_F(f_B=1.5)$	$c_F(f_B=2.0)$	F_F
JRM57	1047	47	1220600	1260400	277
JRM67	1047	47	2047600	2100000	297.5
JRM77	1050	50	2512800	2574700	340.5
JRM87	1056.5	56.5	4917800	5029000	414
JRM97	1061	61	10911600	11124100	481
JRM107	1069	69	15367000	15652000	554.5
JRM137	1088	88	25291700	25993600	650
JRM147	1091	91	30038700	31173900	756
JRM167	1089.5	89.5	42096100	43654300	869

JRM 减速箱的增加重量
Additional weights of JRM gear units

型号 Type	用 JRF 系列最小的法兰所增加的重量表 Additional weight in addition to RF, related to the smallest JRF flange $\Delta m[kg]$
JRM57	12.0
JRM67	15.8
JRM77	25.0
JRM87	29.7
JRM97	51.3
JRM107	88.0
JRM137	111.1
JRM147	167.4
JRM167	195.4

JR Series Helical Geared Motors

JR系列 斜齿轮减速电机



JR..



JRF..

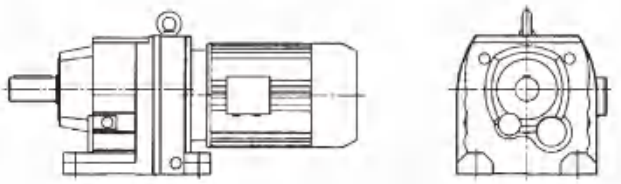


JRX..

结构型式说明 Dimensional Description

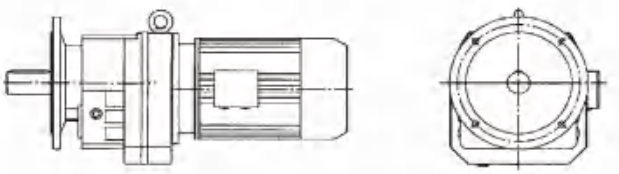
1、JR 型:底脚安装三级或二级斜齿轮减速电机。

Type JR: Foot mounted units of two or three stages helical gears.



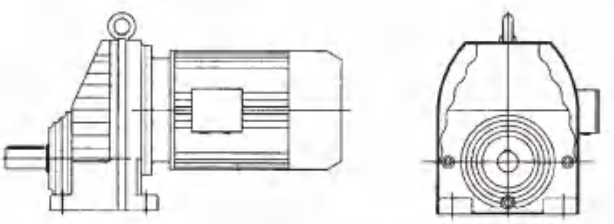
2、JRF 型:法兰安装三级或二级斜齿轮减速电机。

Type JRF: B5 flange mounted units of two or three stages helical gears.



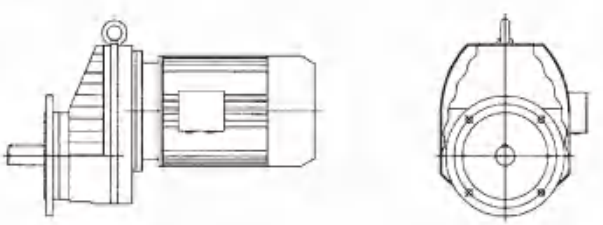
3、JRX 型:底脚安装单级斜齿轮减速电机。

Type JRX: Foot mounted units of single stage helical gears.



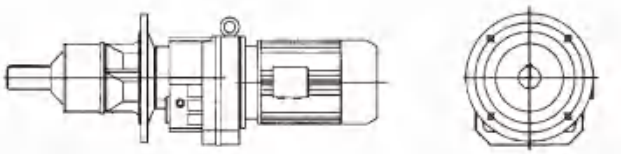
4、JRXF 型:法兰安装单级斜齿轮减速电机。

Type JRXF: Flange mounted units of single stage helical gears.



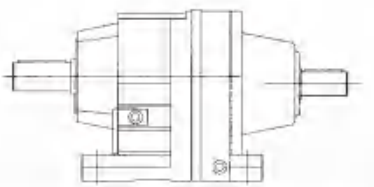
5、JRM 型:带有加长轴承箱的法兰安装斜齿轮减速电机。

Type JRM: Flange mounted helical geared motor with extended bearing housing.



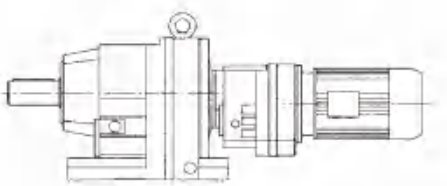
6、JR.SZ.AD.型:输入轴型,作为上述各种机型的变型品种,即不配电动机而配用输入轴。

Type JR..SZ..AD..: Input shaft type. As altered type from above mentioned types, it is connected with input shaft, instead of motor.



7、JR..R 型:两机型的组合,可形成很大的传动比。

Type JR..R: Combined types of two different types. Very big ratios are available with these combined units.



JR系列机型号表示方法 Type Expression of JR Series

J RF77—Y1.5—4P—52.07—M2—Φ300—270°—3

- 入线口位置
  Position of cable entry
- 电机接线盒方向(角度)
  (参见电动机接线盒位置表示方法)
  Terminal box position (angle)
  (see description of motor terminal box position)
- 有输出法兰时,法兰外径(参见安装结构尺寸图表)
  External diameter of output flange,
  if output flange is mounted
  (see mounting arrangement description)
- 安装形式(参见安装形式图例)
  Mounting arrangement
  (see mounting dimensional description)
- 传动比(参见选型参数表)
  Ratio (see selection table)
- 电机极数(参见选型参数表)
  Pole number of motor (see selection table)
- 电机系列代号和功率(参见选型参数表)
  Motor type and motor power (see selection table)
- 机型和规格号(参见选型参数表和安装结构尺寸图表)
  Type size (see selection table and Mounting Dimensional Description)
- 公司代号 J
  J symbol of company

注:1、需带联接法兰时请注明。

2、输入轴型没有电动机各项内容。

3、不注明接线盒方向时,则默认为安装形式中的0度位置。不注明入线口位置时,则默认为X位置。

4、对输出轴旋转方向和输入轴旋转方向有特别要求的用户,请与技术部联系,并在订货时用简图或文字说明。

Note: 1、Please make a note, if it needs connecting flange.

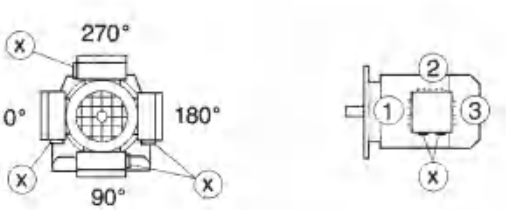
2、Contents of motors for input shaft types are not listed.

3、Degree=0°, if terminal box position is not mentioned. It is x, if cable entry position is not mentioned.

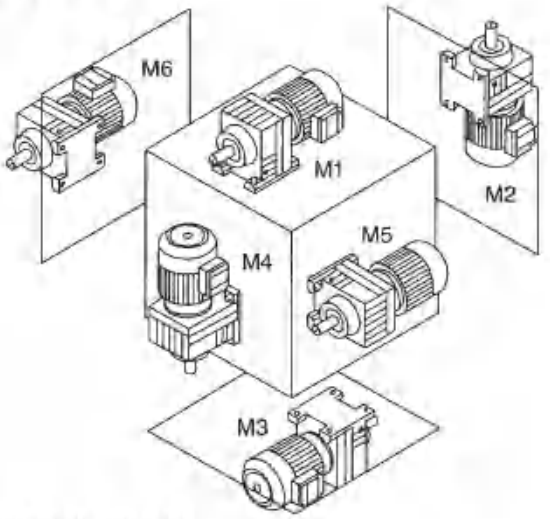
3、If specific rotation directions of output shaft or/and input shaft are specially requested, please contact our technology department, and make detailed description while placing order.

电机接线盒位置及入线口位置表示方法
Description of Motor Terminal Box Position and Cable Entry Position

电机接线盒位置及入线口位置表示方法
Description of Motor Terminal Box Position and Cable Entry Position



安装形式图例



各种安装形式定义为：

M1—电机水平放置；减速机底脚(JR、JRX型)或底部(JRF、JRXF型)朝下。

M2—电机居下。

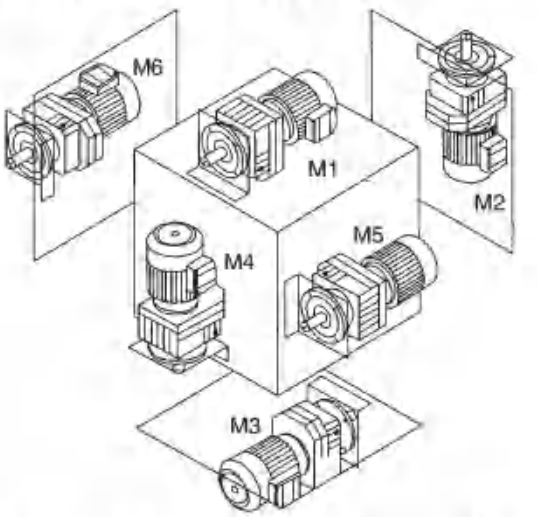
M3—电机水平放置；减速机底脚(JR、JRX型)或底部(JRF、JRXF型)朝上。

M4—电机居上。

M5—电机水平放置；当减速机在M1安装位置时，从电机方向看，减速机的左面旋转到下方位置。

M6—电机水平放置；当减速机在M1安装位置时，从电机方向看，减速机的左面旋转到上方位置。

Mounting Arrangements Description



Different kinds of mounting arrangements are defined as following:

M1—horizontally mounted motor, unit foot (for JR, JRX) or unit base (for JRF, JRXF) is at bottom.

M2—motor is vertically mounted downwards.

M3—horizontally mounted motor, unit foot (for JR, JRX) or unit base (for JRF, JRXF) is top.

M4—motor is vertically mounted upwards.

M5—horizontally mounted motor, if placed on M1 position, left side of unit turns to bottom (view point: towards from motor side).

M6—horizontally mounted motor, if placed on M1 position, left side of unit turns to top (view point: towards from motor side).

减速机重量 (Gear unit weight)

规格 Size	JR17	JR27	JR37	JR47	JR57	JR67	JR77	JR87	JR97	JR107	JR137	JR147	JR167	JR177
重量(kg) Weight	5	6	7.5	13	21	25	35	67	100	187	280	450	795	1250

规格 Size	JRX57	JRX67	JRX77	JRX87	JRX97	JRX107	JRX137
重量(kg) Weight	11	15	25	47	80	115	130

注：重量为平均值，不包括电机，仅供参考。(Note: The weights are mean values, without the motor, only for reference.)

选型表注释 Description of selection table

恒功率 Constant power

n_a [r/min]	M_a [Nm]	i	F_{ra} [kN]	F_B	机型号 Type size	极数 Pole

输出转速 Output speed；输出转矩 Output torque；减速机速比 Gear unit ratio；许用径向载荷 Permissible radial load；使用系数 Service factor

恒转矩 Constant torque

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P

最大输出转矩 Max. output torque；输出转速 Output speed；减速机速比 Gear unit ratio；许用径向载荷 Permissible radial load；电机功率 Motor power

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{r2} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.12kW						
0.06	16754	21221	56	0.80		
0.07	14296	18107	61	0.95	**JR147R77**	4P
0.08	12500	15833	64	1.10	**JRF147R77**	
0.09	10925	13837	65	1.25		
0.11	9694	12278	67	1.40		
0.12	8751	11084	68	1.60		
0.13	7706	9760	69	1.80	**JR147R77**	
0.16	6628	8395	69	2.10	**JRF147R77**	4P
0.18	5779	7320	70	2.40		
0.20	5084	6439	70	2.70		
0.24	4322	5474	70	3.20		
0.10	10219	12943	50	0.85		
0.11	9262	11731	52	0.90		
0.12	8360	10589	54	1.00		
0.15	6946	8798	55	1.20	**JR137R77**	4P
0.17	5914	7491	56	1.45	**JRF137R77**	
0.20	5187	6570	57	1.65		
0.22	4614	5844	57	1.85		
0.26	4046	5125	57	2.10		
0.17	5987	7583	27	0.80		
0.19	5324	6743	30	0.85		
0.22	4669	5914	31	1.00	**JR107R77**	
0.25	4080	5168	33	1.10	**JRF107R77**	4P
0.30	3502	4435	34	1.30		
0.34	3076	3896	35	1.50		
0.43	2399	3039	35	1.90		
0.33	3093	3918	34	1.45		
0.39	2639	3343	35	1.70		
0.43	2395	3034	35	1.90	**JR107R77**	4P
0.49	2095	2653	35	2.15	**JRF107R77**	
0.57	1800	2280	35	2.50		
0.63	1632	2067	36	2.80		
0.29	3599	4559	20	0.90	**JR97R57**	
0.33	3161	4004	23	1.00	**JRF97R57**	4P
0.38	2748	3481	24	1.15		
0.28	3693	4678	3.8	0.85		
0.30	3402	4309	20	0.95		
0.35	2923	3702	23	1.10		
0.43	2384	3019	25	1.30	**JR97R57**	4P
0.49	2106	2668	26	1.50	**JRF97R57**	
0.58	1772	2245	26	1.80		
0.65	1592	2016	27	2.00		
0.76	1368	1733	27	2.30		
0.43	2420	3065	25	1.30		
0.48	2149	2722	26	1.50		
0.57	1825	2311	26	1.75		
0.63	1641	2078	26	1.95	**JR97R57**	4P
0.72	1439	1823	27	2.20	**JRF97R57**	
0.83	1250	1583	27	2.55		
0.94	1102	1396	27	2.90		
1.1	970	1228	27	3.30		
0.45	2278	2885	15	0.80	**JR87R57**	4P
0.67	1555	1969	18	1.05	**JRF87R57**	
0.47	2196	2781	10	0.80		
0.50	2057	2606	15	0.80	**JR87R57**	
0.61	1688	2138	17	0.95	**JRF87R57**	4P
0.68	1530	1938	18	1.05		
0.75	1374	1740	18	1.20		
0.75	1377	1744	19	1.20		
0.86	1208	1530	19	1.35		
1.0	1033	1308	19	1.60		
1.1	906	1148	19	1.80	**JR87R57**	4P
1.5	702	889	19	2.35	**JRF87R57**	
1.7	616	780	19	2.65		
1.9	543	688	19	3.00		
2.2	474	601	19	3.50		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{r2} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.12kW						
0.92	1129	1430	7.8	0.80		
1.0	1029	1303	8.6	0.85	**JR77R37**	
1.2	887	1124	10	1.00	**JRF77R37**	4P
1.3	827	1047	10	1.05		
1.4	722	915	11	1.20		
0.94	1101	1394	8.2	0.80		
1.1	962	1218	10	0.90		
1.2	856	1084	10	1.00	**JR77R37**	
1.4	742	940	11	1.15	**JRF77R37**	4P
1.6	648	821	11	1.35		
1.8	577	731	12	1.50		
2.0	510	646	12	1.70		
2.5	411	520	12	2.10		
2.9	356	451	12	2.45	**JR77R37**	4P
3.1	333	422	12	2.60	**JRF77R37**	
3.6	288	365	12	3.00		
1.4	755	956	5.7	0.85		
1.5	703	891	7.1	0.90		
1.8	576	730	8.2	1.10	**JR67R37**	4P
2.0	508	644	8.7	1.25	**JRF67R37**	
2.3	451	571	9.0	1.40		
2.7	384	486	9.3	1.65		
1.6	660	836	7.6	0.95		
1.7	592	750	8.4	1.05		
2.0	510	646	8.7	1.25	**JR67R37**	4P
2.3	453	574	9.0	1.40	**JRF67R37**	
2.6	391	495	9.3	1.60		
3.0	346	438	9.5	1.85		
1.7	617	782	5.4	0.80		
1.9	535	678	6.8	0.90		
2.2	477	604	7.0	1.00	**JR57R37**	
2.4	424	537	7.1	1.10	**JRF57R37**	4P
2.8	372	471	7.2	1.30		
3.7	282	357	7.4	1.70		
4.1	252	319	7.4	1.90		
3.6	283	359	7.4	1.70		
4.0	256	324	7.4	1.85		
4.5	229	290	7.5	2.10	**JR57R37**	4P
5.0	207	262	7.5	2.30	**JRF57R37**	
5.3	194	246	7.5	2.45		
6.0	174	220	7.5	2.75		
2.3	452	572	2.4	0.80		
2.6	403	510	4.9	0.80	**JR47R37**	
3.0	344	436	5.3	0.90	**JRF47R37**	4P
3.2	322	408	5.3	1.00		
3.8	272	344	5.5	1.15		
2.6	396	502	3.6	0.80		
3.1	339	429	5.2	0.95		
3.5	294	372	5.4	1.10		
3.8	275	348	5.4	1.15	**JR47R37**	
4.4	238	301	5.5	1.35	**JRF47R37**	4P
5.1	201	255	5.7	1.55		
5.7	180	228	5.7	1.75		
6.7	154	195	5.7	2.10		
3.9	267	338	4.5	0.80		
4.4	234	296	4.7	0.90		
5.1	204	259	5.0	1.00	**JR37R17**	
5.7	180	228	5.1	1.15	**JRF37R17**	4P
6.6	157	199	5.3	1.35		
7.6	136	172	5.4	1.55		
4.0	259	328	4.3	0.80		
4.5	228	289	4.7	0.90		
4.9	209	265	4.9	1.00	**JR37R17**	
5.8	178	226	5.2	1.20	**JRF37R17**	4P
6.5	159	202	5.3	1.30		
7.3	141	179	5.4	1.50		

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.12kW						
5.7	181	229	3.9	0.80		
6.6	158	200	4.0	0.85	**JR27R17**	**4P**
7.4	140	177	4.1	1.00	**JRF27R17**	
7.9	131	166	4.1	1.05		
5.8	179	227	3.9	0.80		
6.5	160	203	4.0	0.85	**JR27R17**	**4P**
7.3	141	179	4.1	1.00	**JRF27R17**	
8.4	123	156	4.1	1.10		
4.4	250	195.24	12	3.30	**JR77**	
5.1	213	166.59	12	3.90	**JRF77**	**6P***
5.8	187	145.67	12	4.40		
4.3	256	199.81	10	2.40		
4.6	236	184.07	10	2.60		
5.4	203	158.14	10	3.00	**JR67**	**6P***
6.2	176	137.67	10	3.40	**JRF67**	
6.6	165	128.97	10	3.70		
7.5	90	113.94	10	4.10		
6.6	166	199.81	10	3.60	**JR67**	**4P**
7.1	153	184.07	10	3.90	**JRF67**	
4.5	239	186.89	7.4	1.90		
4.9	221	172.17	7.4	2.00		
5.7	189	147.92	7.5	2.40	**JR57**	
6.6	165	128.77	7.5	2.70	**JRF57**	**6P***
7.0	155	120.63	7.5	2.90		
8.0	137	106.58	7.6	3.30		
8.6	127	98.99	7.6	3.60		
7.0	155	186.89	7.5	2.90		
7.6	143	172.17	7.5	3.20	**JR57**	**4P**
8.9	123	147.92	7.6	3.70	**JRF57**	
10.2	107	128.77	7.6	4.20		
4.8	227	176.88	5.5	1.35		
5.2	209	162.94	5.5	1.45	**JR47**	**6P***
6.1	179	139.99	5.6	1.70	**JRF47**	
7.0	156	121.87	5.7	1.95		
7.4	147	176.88	5.7	2.00		
8.0	135	162.94	5.7	2.20		
9.4	116	139.99	5.8	2.60	**JR47**	
11	101	121.87	5.8	3.00	**JRF47**	**4P**
11	95	114.17	5.8	3.20		
13	84	100.86	5.8	3.60		
14	78	93.68	5.8	3.90		
6.3	167	134.82	5.0	1.15		
6.9	153	123.66	5.1	1.25		
8.1	131	105.28	5.3	1.50	**JR37**	**6P***
9.4	113	90.77	5.4	1.75	**JRF37**	
10	105	84.61	5.5	1.85		
11	92	73.96	5.6	2.10		
9.7	109	134.82	5.5	1.80		
11	100	123.66	5.5	1.95		
12	85	105.28	5.6	2.30	**JR37**	**4P**
14	73	90.77	5.6	2.70	**JRF37**	
15	68	84.61	5.7	2.80		
18	60	73.96	5.7	3.30		
6.9	154	123.91	3.9	0.80		
8.1	131	105.49	4.0	0.95	**JR27**	
9.3	113	90.96	4.1	1.10	**JRF27**	**6P***
10	105	84.78	4.1	1.20		
11	92	74.11	4.2	1.40		
9.7	109	135.09	4.1	1.15		
11	100	123.91	4.1	1.25	**JR27**	**4P**
12	85	105.49	4.2	1.50	**JRF27**	
14	73	90.96	4.2	1.70		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.12kW						
15	68	84.78	4.2	1.85		
18	60	74.11	4.2	2.10		
19	56	69.47	4.2	2.20	**JR27**	
21	49	61.30	4.2	2.50	**JRF27**	**4P**
23	45	55.87	4.1	2.80		
27	39	48.17	3.9	3.20		
29	36	44.90	3.8	3.50		
10	101	81.64	1.3	0.80		
12	87	70.39	1.4	0.95		
13	81	65.61	1.8	1.00	**JR17**	**6P***
15	71	57.35	2.3	1.15	**JRF17**	
16	67	53.76	2.4	1.25		
18	59	47.44	2.4	1.40		
16	66	81.64	2.4	1.25		
19	57	70.39	2.4	1.45		
20	53	65.61	2.4	1.55		
23	46	57.35	2.4	1.80		
24	43	53.76	2.4	1.90		
28	38	47.44	2.4	2.20	**JR17**	**4P**
30	36	44.18	2.4	2.30	**JRF17**	
34	31	38.61	2.3	2.70		
36	29	36.20	2.3	2.80		
41	26	31.94	2.2	3.20		
46	23	28.32	2.1	3.60		
54	19	24.07	2.0	4.20		
52	20	25.23	2.1	4.10		
57	19	23.15	2.0	4.40		
66	16	19.71	1.9	5.20		
77	14	16.99	1.8	6.00		
83	13	15.84	1.8	6.40		
95	11	13.84	1.7	7.40		
101	10	12.98	1.7	7.90		
114	9.2	11.45	1.6	8.50	**JR17**	
129	8.2	10.15	1.6	9.20	**JRF17**	**4P**
152	6.9	8.63	1.5	10		
174	6.1	7.55	1.4	8.90		
186	5.7	7.04	1.4	9.50		
213	4.9	6.15	1.3	11		
227	4.6	5.76	1.3	11		
257	4.1	5.09	1.3	12		
290	3.6	4.51	1.2	13		
342	3.1	3.83	1.1	14		
216	5.2	6.07	4.1	8.60		
253	4.4	5.18	3.8	17	**JRX67**	**4P**
289	3.9	4.53	3.7	22	**JRXF67**	
305	3.7	4.30	3.6	22		
238	4.7	5.50	3.2	8.50		
258	4.3	5.07	3.1	8.60		
301	3.7	4.35	3.0	19		
346	3.2	3.79	2.8	22		
369	3.0	3.55	2.8	24		
417	2.7	3.14	2.7	25	**JRX57**	**4P**
450	2.5	2.91	2.6	28	**JRXF57**	
496	2.3	2.64	2.5	31		
553	2.0	2.37	2.4	35		
642	1.7	2.04	2.3	41		
682	1.6	1.92	2.3	43		
794	1.4	1.65	2.1	49		

*0.12kW(6 极)电机需特制。 *0.12kW motor of 6 poles needs to be specially requested and then manufactured.

选型参数表（恒功率）

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.18kW						
0.09	16387	13837	42	0.85		
0.11	14541	12278	60	0.95	**JR147R77**	4P
0.12	13126	11084	62	1.05	**JRF147R77**	
0.13	11559	9760	64	1.20		
0.16	9942	8395	66	1.40		
0.18	8669	7320	67	1.60		
0.20	7626	6439	68	1.80		
0.24	6483	5474	69	2.10	**JR147R77**	4P
0.27	5844	4935	69	2.35	**JRF147R77**	
0.30	5143	4343	70	2.70		
0.36	4370	3690	70	3.15		
0.40	3845	3247	70	3.60		
0.15	10419	8798	47	0.80		
0.17	8871	7491	52	0.95		
0.20	7781	6570	53	1.10	**JR137R77**	
0.22	6921	5844	54	1.20	**JRF137R77**	4P
0.26	6069	5125	55	1.40		
0.29	5295	4471	56	1.60		
0.33	4679	3951	57	1.80		
0.28	5637	4760	55	1.50		
0.32	4809	4061	56	1.75	**JR137R77**	
0.37	4205	3551	57	2.00	**JRF137R77**	4P
0.39	3996	3374	57	2.10		
0.44	3505	2960	57	2.40		
0.30	5252	4435	27	0.85	**JR107R77**	
0.34	4614	3896	30	1.00	**JRF107R77**	4P
0.43	3599	3039	33	1.25		
0.33	4640	3918	28	1.00		
0.39	3959	3343	31	1.15		
0.43	3593	3034	32	1.25	**JR107R77**	4P
0.49	3142	2653	33	1.45	**JRF107R77**	
0.57	2700	2280	34	1.70		
0.63	2448	2067	35	1.85		
0.66	2353	1987	35	1.95		
0.72	2164	1827	35	2.10	**JR107R77**	
0.82	1894	1599	35	2.40	**JRF107R77**	4P
0.94	1658	1400	35	2.75		
1.1	1452	1226	36	3.15		
0.49	3160	2668	20	1.00		
0.58	2659	2245	23	1.20		
0.65	2387	2016	24	1.35		
0.76	2052	1733	25	1.55		
0.81	1922	1623	26	1.65	**JR97R57**	
0.91	1698	1434	26	1.85	**JRF97R57**	4P
1.1	1429	1207	27	2.20		
1.2	1284	1084	27	2.45		
1.4	1106	934	27	2.85		
1.5	1040	878	27	3.05		
1.7	894	755	27	3.55		
0.48	3224	2722	19	1.00	**JR97R57**	
0.57	2737	2311	23	1.15	**JRF97R57**	4P
0.63	2461	2078	24	1.30		
0.75	2061	1740	10	0.80		
0.88	1770	1495	15	0.95		
0.94	1659	1401	16	1.00		
1.1	1465	1237	17	1.10	**JR87R57**	4P
1.1	1362	1150	18	1.20	**JRF87R57**	
1.3	1234	1042	18	1.35		
1.4	1107	935	19	1.50		
1.6	955	806	19	1.70		
0.75	2065	1744	11	0.80	**JR87R57**	
0.86	1812	1530	13	0.90	**JRF87R57**	4P
1.0	1549	1308	17	1.05		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.18kW						
1.1	1360	1148	18	1.20	**JR87R57**	
1.5	1053	889	19	1.55	**JRF87R57**	4P
1.7	924	780	19	1.80		
1.5	1016	858	7.7	0.85		
1.7	896	757	9.3	1.00	**JR77R37**	4P
2.0	795	671	10	1.10	**JRF77R37**	
2.3	676	571	11	1.30		
1.6	972	821	9.0	0.90		
1.8	866	731	10	1.00		
2.0	765	646	10	1.15		
2.3	663	560	11	1.30	**JR77R37**	
2.7	578	488	11	1.50	**JRF77R37**	4P
3.0	516	436	12	1.70		
3.5	442	373	12	2.00		
4.0	387	327	12	2.25		
4.5	342	289	12	2.55		
2.3	676	571	6.9	0.95	**JR67R37**	4P
2.7	576	486	7.9	1.10	**JRF67R37**	
2.3	680	574	6.8	0.95		
2.6	586	495	7.8	1.10		
3.0	519	438	8.4	1.25	**JR67R37**	
3.4	459	388	8.8	1.40	**JRF67R37**	4P
3.8	407	344	9.0	1.55		
4.5	348	294	9.3	1.85		
5.0	309	261	9.5	2.05		
2.9	538	454	6.6	0.90	**JR57R37**	4P
3.2	486	410	6.8	1.00	**JRF57R37**	
2.8	558	471	5.7	0.85		
3.7	423	357	7.0	1.15		
4.1	378	319	7.1	1.25	**JR57R37**	4P
4.8	323	273	7.3	1.45	**JRF57R37**	
5.4	285	241	7.4	1.65		
6.1	255	215	7.4	1.85		
3.6	425	359	6.9	1.10		
4.0	384	324	7.1	1.25		
4.5	343	290	7.2	1.40		
5.0	310	262	7.3	1.55	**JR57R37**	4P
5.3	291	246	7.3	1.65	**JRF57R37**	
6.0	261	220	7.4	1.85		
7.0	223	188	7.4	2.15		
8.2	188	159	7.5	2.55		
4.4	356	301	4.5	0.90		
5.1	302	255	5.2	1.05	**JR47R37**	4P
5.7	270	228	5.4	1.20	**JRF47R37**	
6.7	231	195	5.5	1.40		
6.6	236	199	4.4	0.90	**JR37R17**	
7.6	204	172	4.8	1.05	**JRF37R17**	4P
8.7	178	150	5.1	1.20		
5.8	268	226	2.0	0.80		
6.5	239	202	4.3	0.90	**JR37R17**	4P
7.3	212	179	4.7	1.00	**JRF37R17**	
8.4	185	156	5.0	1.15		
9.3	167	141	3.9	0.85		
11	147	124	4.0	0.95	**JR27R17**	4P
12	130	110	4.1	1.05	**JRF27R17**	
14	111	94	4.1	1.25		
9.7	160	135	3.9	0.85		
11	140	118	4.0	1.00	**JR27R17**	4P
13	123	104	4.1	1.10	**JRF27R17**	
15	107	90	4.1	1.30		

选型参数表（恒功率）

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.18kW						
4.4	375	195.24	12	2.10		
5.1	320	166.59	12	2.50	**JR77**	
5.8	280	145.67	12	2.80	**JRF77**	**6P**
6.1	266	138.39	12	3.00		
7.0	233	121.42	12	3.40		
6.7	243	195.24	12	3.20		
7.9	208	166.59	12	3.80	**JR77**	**4P**
9.0	182	145.67	12	4.30	**JRF77**	
9.5	173	138.39	12	4.60		
4.3	384	199.81	8.9	1.50		
4.6	354	184.07	9.1	1.65		
5.4	304	158.14	9.3	1.90		
6.2	264	137.67	10	2.20		
6.6	248	128.97	10	2.30	**JR67**	
7.5	219	113.94	10	2.70	**JRF67**	**6P**
8.0	203	105.83	10	2.90		
8.9	184	95.91	10	3.20		
9.9	165	86.11	10	3.50		
11	142	74.17	10	4.10		
12	134	69.75	10	4.30		
6.6	249	199.81	10	2.30		
7.1	229	184.07	10	2.50		
8.3	197	158.14	10	2.90	**JR67**	
9.5	172	137.67	10	3.30	**JRF67**	**4P**
10	161	128.97	10	3.60		
11	142	113.94	10	4.00		
12	132	105.83	10	4.30		
4.5	359	186.89	7.0	1.20		
4.9	331	172.17	7.1	1.30	**JR57**	
5.7	284	147.92	7.3	1.55	**JRF57**	**6P**
6.6	247	128.77	7.4	1.75		
7.0	232	120.63	7.4	1.90		
7.0	233	186.89	7.4	1.85		
7.6	215	172.17	7.4	2.00		
8.9	184	147.92	7.5	2.30		
10	161	128.77	7.5	2.70	**JR57**	**4P**
11	150	120.63	7.5	2.90	**JRF57**	
12	133	106.58	7.5	3.20		
13	123	98.99	7.6	3.50		
15	112	89.71	7.6	3.80		
7.4	220	176.88	5.5	1.30		
8.0	203	162.94	5.5	1.40		
9.4	175	139.99	5.6	1.65		
11	152	121.87	5.7	1.90	**JR47**	
11	142	114.17	5.7	2.00	**JRF47**	**4P**
13	126	100.86	5.7	2.30		
14	117	93.68	5.8	2.50		
15	106	84.90	5.8	2.70		
17	95	76.23	5.8	3.00		
6.9	238	123.66	2.9	0.80		
8.1	202	105.28	4.6	0.95	**JR37**	**6P**
9.4	174	90.77	4.9	1.10	**JRF37**	
10	163	84.61	5.0	1.20		
10	163	134.82	5.0	1.15		
11	149	123.66	5.1	1.25		
12	127	105.28	5.3	1.45		
14	110	90.77	5.4	1.70		
15	102	84.61	5.5	1.80	**JR37**	**4P**
18	89	73.96	5.5	2.10	**JRF37**	
19	84	69.33	5.6	2.20		
21	74	61.18	5.6	2.50		
23	67	55.76	5.6	2.80		
27	58	48.08	5.7	3.20		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.18kW						
11	150	123.91	3.9	0.80		
12	127	105.49	4.0	0.95		
14	110	90.96	4.1	1.10		
15	102	84.78	4.1	1.20		
18	89	74.11	4.2	1.35		
19	84	69.47	4.2	1.45		
21	74	61.3	4.1	1.65	**JR27**	
23	67	55.87	4.0	1.80	**JRF27**	**4P**
27	58	48.17	3.8	2.10		
29	54	44.9	3.8	2.20		
33	47	39.25	3.6	2.50		
36	44	36.79	3.6	2.70		
40	39	32.47	3.4	3.10		
46	35	28.78	3.3	3.50		
54	30	24.47	3.1	4.10		
46	34	28.37	3.3	3.50		
50	31	26.09	3.2	3.80		
59	27	22.32	3.1	4.50	**JR27**	
68	23	19.35	2.9	5.20	**JRF27**	**4P**
72	22	18.08	2.9	5.50		
84	19	15.63	2.7	6.40		
99	16	13.28	2.6	7.50		
16	99	81.64	1.0	0.80		
19	85	70.39	1.3	0.95		
20	79	65.61	1.7	1.00		
23	69	57.35	2.2	1.15		
24	65	53.76	2.4	1.20		
28	57	47.44	2.3	1.40	**JR17**	**4P**
30	53	44.18	2.3	1.50	**JRF17**	
34	47	38.61	2.2	1.70		
36	44	36.2	2.2	1.80		
41	39	31.94	2.1	2.00		
46	34	28.32	2.1	2.30		
54	29	24.07	2.0	2.70		
34	47	24.8	2.2	1.70	**JR17**	
37	43	23.15	2.2	1.85	**JRF17**	**6P**
43	37	19.71	2.1	2.20		
52	30	24.8	2.0	2.60		
57	28	23.15	2.0	2.80		
66	24	19.71	1.9	3.30		
77	21	16.99	1.8	3.80		
83	19	15.84	1.8	4.10		
95	17	13.84	1.7	4.70		
101	16	12.98	1.7	5.00		
114	14	11.45	1.6	5.40	**JR17**	
129	12	10.15	1.6	5.80	**JRF17**	**4P**
152	10	8.63	1.5	6.40		
174	9.1	7.55	1.4	5.70		
186	8.5	7.04	1.4	6.00		
213	7.4	6.15	1.3	6.80		
227	7.0	5.76	1.3	7.10		
257	6.1	5.09	1.3	7.70		
290	5.4	4.51	1.2	8.10		
342	4.6	3.83	1.1	9.00		
268	5.9	10.15	1.2	12		
315	5.0	8.63	1.2	13		
360	4.4	7.55	1.1	12		
386	4.1	7.04	1.1	13	**JR17**	
442	3.6	6.15	1.1	14	**JRF17**	**2P**
472	3.3	5.76	1.0	15		
534	3.0	5.09	1.0	16		
603	2.6	4.51	1.0	17		
710	2.2	3.83	0.9	19		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.18kW						
140	12	6.07	4.7	3.60		
164	10	5.18	4.5	7.30	**JRX67**	6P
188	8.9	4.53	4.3	9.20	**JRXF67**	
198	8.5	4.30	4.2	9.40		
216	7.5	6.07	4.1	5.40		
253	6.4	5.18	3.9	11		
289	5.6	4.53	3.7	14		
305	5.3	4.30	3.7	14		
347	4.7	3.77	3.5	18	**JRX67**	4P
409	4.0	3.20	3.3	24	**JRXF67**	
453	3.6	2.89	3.2	28		
516	3.1	2.54	3.1	36		
546	3.0	2.40	3.0	40		
642	2.5	2.04	2.9	50		
155	11	5.50	3.7	3.60		
168	10	5.07	3.6	3.60	**JRX57**	6P
195	8.6	4.35	3.4	7.90	**JRXF57**	
224	7.5	3.79	3.3	9.20		
238	6.8	5.50	3.2	5.40		
258	6.3	5.07	3.1	5.40		
301	5.4	4.35	3.0	12		
346	4.7	3.79	2.9	14		
369	4.4	3.55	2.8	15		
417	3.9	3.14	2.7	16	**JRX57**	4P
450	3.6	2.91	2.6	18	**JRXF57**	
496	3.3	2.64	2.5	20		
553	2.9	2.37	2.5	22		
642	2.5	2.04	2.3	26		
682	2.4	1.92	2.3	28		
794	2.0	1.65	2.2	31		
0.25kW						
0.14	15812	9760	48	0.85		
0.16	13601	8395	60	1.00		
0.18	11859	7320	63	1.15		
0.21	10432	6439	65	1.30		
0.24	8868	5474	66	1.55	**JR147R77**	4P
0.27	7995	4935	67	1.70	**JRF147R77**	
0.31	7036	4343	68	1.95		
0.36	5978	3690	69	2.25		
0.41	5260	3247	69	2.60		
0.46	4682	2890	70	2.90		
0.23	9468	5844	48	0.90		
0.26	8303	5125	51	1.00	**JR137R77**	4P
0.30	7243	4471	53	1.15	**JRF137R77**	
0.34	6401	3951	54	1.30		
0.28	7712	4760	51	1.05		
0.33	6579	4061	53	1.25	**JR137R77**	
0.37	5753	3551	55	1.45	**JRF137R77**	4P
0.39	5466	3374	55	1.50		
0.45	4795	2960	56	1.75		
0.50	4313	2662	56	1.95		
0.55	3914	2416	57	2.15		
0.64	3363	2076	57	2.50	**JR137R77**	4P
0.72	2984	1842	57	2.80	**JRF137R77**	
0.95	2276	1405	58	3.65		
1.1	1998	1233	58	4.20		
0.44	4923	3039	26	0.90	**JR107R77**	4P
					JRF107R77	
0.44	4915	3034	20	0.90	**JR107R77**	4P
					JRF107R77	
0.67	3219	1987	33	1.40	**JR107R77**	
0.73	2960	1827	34	1.50	**JRF107R77**	4P
0.83	2591	1599	34	1.75		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.25kW						
0.95	2268	1400	35	2.00		
1.1	1986	1226	35	2.25	**JR107R77**	4P
1.4	1521	939	35	2.95	**JRF107R77**	
1.6	1332	822	36	3.40		
0.66	3266	2016	12	0.95	**JR97R57**	
0.77	2808	1733	21	1.10	**JRF97R57**	4P
0.82	2629	1623	22	1.20		
0.73	2953	1823	21	1.05		
0.84	2565	1583	23	1.20		
0.95	2262	1396	24	1.40		
1.1	1989	1228	25	1.60	**JR97R57**	
1.2	1732	1069	26	1.80	**JRF97R57**	4P
1.4	1520	938	26	2.00		
1.6	1335	824	27	2.35		
1.8	1194	737	27	2.60		
2.1	1024	632	27	3.05		
1.2	1863	1150	13	0.85		
1.3	1688	1042	15	0.95	**JR87R57**	4P
1.4	1515	935	17	1.05	**JRF87R57**	
1.7	1306	806	18	1.25		
1.2	1860	1148	15	0.85		
1.5	1440	889	17	1.10		
1.7	1264	780	18	1.30		
1.9	1115	688	19	1.45	**JR87R57**	4P
2.2	974	601	19	1.65	**JRF87R57**	
2.5	854	527	19	1.90		
2.9	742	458	19	2.20		
4.9	436	269	19	3.70		
2.3	925	571	8.7	0.90	**JR77R37**	4P
					JRF77R37	
2.4	907	560	8.6	0.95		
2.7	791	488	10	1.05		
3.1	706	436	10	1.20		
3.6	604	373	11	1.40	**JR77R37**	4P
4.1	530	327	11	1.60	**JRF77R37**	
4.6	468	289	12	1.80		
5.1	421	260	12	2.00		
5.9	363	224	12	2.35		
3.4	629	388	7.1	1.00		
3.9	557	344	7.7	1.10		
4.5	476	294	8.5	1.30		
5.1	423	261	8.8	1.45	**JR67R37**	4P
5.7	379	234	9.0	1.65	**JRF67R37**	
6.7	324	200	9.3	1.90		
7.6	285	176	10	2.20		
8.4	256	158	10	2.45		
3.5	622	384	6.9	1.00		
3.7	582	359	7.3	1.05		
4.3	502	310	8.1	1.25	**JR67R37**	
5.0	428	264	8.7	1.45	**JRF67R37**	4P
5.7	381	235	9.0	1.65		
6.6	326	201	9.3	1.90		
7.3	293	181	9.4	2.10		
4.2	517	319	6.3	0.90		
4.9	442	273	6.8	1.05		
5.5	390	241	7.0	1.20	**JR57R37**	
6.2	348	215	7.2	1.35	**JRF57R37**	4P
7.1	303	187	7.3	1.55		
8.1	266	164	7.4	1.75		
9.4	230	142	7.4	2.05		
4.1	525	324	5.3	0.90	**JR57R37**	
4.6	470	290	6.7	1.00	**JRF57R37**	4P
5.1	424	262	6.8	1.10		

选型参数表（恒功率）

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.25kW						
5.4	399	246	7.0	1.15	JR57R37 JRF57R37	4P
6.0	356	220	7.1	1.30		
5.8	369	228	2.9	0.85		
6.8	316	195	5.1	1.00	JR47R37 JRF47R37	4P
7.3	295	182	5.2	1.05		
8.6	249	154	5.4	1.25		
8.9	243	150	3.2	0.85		
10	211	130	4.6	1.00	JR37R17 JRF37R17	4P
11	201	124	4.8	1.05		
12	178	110	5.0	1.15		
14	152	94	5.2	1.35		
8.5	253	156	2.2	0.80		
9.9	219	135	4.5	0.95	JR37R17 JRF37R17	4P
10.5	206	127	4.6	1.00		
12.8	168	104	5.0	1.25		
14.8	146	90	5.2	1.40		
2.2	1027	289.74	27	3.00		
2.5	906	255.71	27	3.30	JR97 JRF97	8P
2.7	855	241.25	27	3.50		
3.0	766	216.28	27	4.00		
2.6	878	247.61	19	1.80		
2.9	771	217.48	19	2.00	JR87 JRF87	8P
3.1	732	206.6	19	2.20		
3.5	647	182.56	19	2.40		
3.8	590	166.59	11	1.40		
4.4	516	145.67	11	1.60	JR77 JRF77	8P
4.6	490	138.39	11	1.70		
5.3	430	121.42	12	1.90		
4.4	521	195.24	11	1.55	JR77 JRF77	6P
5.1	445	166.59	12	1.80		
5.8	389	145.67	12	2.10		
6.8	333	195.24	12	2.30		
8.0	284	166.59	12	2.70	JR77 JRF77	4P
9.1	248	145.67	12	3.10		
9.6	236	138.39	12	3.20		
11	207	121.42	12	3.70		
4.0	560	158.14	7.7	1.10		
4.6	488	137.67	8.3	1.25	JR67 JRF67	8P
5.0	457	128.97	8.5	1.35		
5.6	404	113.94	8.9	1.50		
4.3	533	199.81	7.8	1.10		
4.6	491	184.07	8.2	1.20		
5.4	422	158.14	8.7	1.40	JR67 JRF67	6P
6.2	367	137.67	9.0	1.60		
6.6	344	128.97	9.1	1.70		
7.5	304	113.94	9.3	1.95		
8.0	282	105.83	9.4	2.10		
6.7	341	199.81	9.1	1.65		
7.2	314	184.07	9.2	1.80		
8.4	270	158.14	9.4	2.10		
9.7	235	137.67	10	2.40	JR67 JRF67	4P
10	220	128.97	10	2.50		
12	194	113.94	10	2.90		
13	180	105.83	10	3.10		
14	164	95.91	10	3.40		
15	147	86.11	10	3.80		
4.5	499	186.89	6.1	0.90		
4.9	459	172.17	6.7	0.95		
5.7	395	147.92	6.9	1.10	JR57 JRF57	6P
6.6	344	128.77	7.1	1.30		
7.0	322	120.63	7.2	1.35		
8.0	284	106.58	7.3	1.55		
8.6	264	98.99	7.3	1.70		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.25kW						
7.1	319	186.89	7.1	1.30		
7.7	294	172.17	7.2	1.40		
9.0	252	147.92	7.3	1.65		
10	220	128.77	7.4	1.90		
11	206	120.63	7.4	2.00	JR57 JRF57	4P
12	182	106.58	7.5	2.30		
13	169	98.99	7.5	2.50		
15	153	89.71	7.5	2.70		
17	137	80.55	7.5	3.00		
19	118	69.23	7.6	3.50		
7.5	302	176.88	5.0	0.90		
8.2	278	162.94	5.1	1.00		
9.5	239	139.99	5.3	1.15		
11	208	121.87	5.5	1.35		
12	195	114.17	5.5	1.45		
13	172	100.86	5.6	1.60		
14	160	93.68	5.6	1.75	JR47 JRF47	4P
16	145	84.90	5.7	1.90		
17	130	76.23	5.7	2.10		
19	117	68.54	5.7	2.40		
21	110	64.21	5.8	2.50		
23	97	56.73	5.8	2.90		
25	90	52.69	5.8	3.10		
28	81	47.75	5.8	3.40		
9.9	230	134.82	2.5	0.80		
11	211	123.66	4.3	0.90		
13	180	105.28	4.8	1.05		
15	155	90.77	5.1	1.20		
16	144	84.61	5.1	1.30		
18	126	73.96	5.3	1.45		
19	118	69.33	5.4	1.55	JR37 JRF37	4P
22	104	61.18	5.5	1.80		
24	95	55.76	5.5	1.95		
28	82	48.08	5.6	2.30		
30	76	44.81	5.5	2.40		
34	67	39.17	5.3	2.80		
36	63	36.72	5.2	3.00		
41	55	32.40	5.0	3.40		
16	145	84.78	3.9	0.85		
18	126	74.11	4.0	0.95		
19	118	69.47	4.0	1.00		
22	105	61.30	4.0	1.15		
24	95	55.87	3.9	1.25		
28	82	48.17	3.7	1.45	JR27 JRF27	4P
30	77	44.90	3.7	1.60		
34	67	39.25	3.5	1.80		
36	63	36.79	3.5	1.90		
41	55	32.47	3.4	2.20		
46	49	28.78	3.2	2.50		
54	42	24.47	3.1	2.90		
47	48	28.37	3.2	2.50		
51	44	26.09	3.2	2.70		
60	38	22.32	3.0	3.20		
69	33	19.35	2.9	3.70		
74	31	18.08	2.8	3.90		
85	27	15.63	2.7	4.50		
100	23	13.28	2.6	5.30	JR27 JRF27	4P
112	20	11.86	2.5	5.90		
131	17	10.13	2.4	6.60		
141	16	9.41	2.3	7.10		
163	14	8.16	2.2	7.70		
174	13	7.63	2.2	8.00		
202	11	6.59	2.1	8.80		
238	9.6	5.60	2.0	9.60		
266	8.5	5.00	1.9	10		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.25kW						
311	7.3	4.27	1.8	11	**JR27**	
333	6.8	4.00	1.8	12	**JRF27**	**4P**
395	5.7	3.37	1.7	13		
23	98	57.35	0.7	0.80		
25	92	53.76	0.7	0.85		
28	81	47.44	1.5	1.00		
30	75	44.18	1.9	1.05	**JR17**	
34	66	38.61	2.1	1.20	**JRF17**	**4P**
37	62	36.20	2.1	1.30		
42	54	31.94	2.0	1.45		
47	48	28.32	2.0	1.65		
55	41	24.07	1.9	1.90		
53	42	24.8	1.9	1.85		
57	38	23.15	1.9	2.00		
67	33	19.71	1.8	2.30		
78	28	16.99	1.7	2.70		
84	26	15.84	1.7	2.90		
96	23	13.84	1.7	3.30		
102	21	12.98	1.6	3.60		
116	19	11.45	1.6	3.90	**JR17**	
131	17	10.15	1.5	4.10	**JRF17**	**4P**
154	14	8.63	1.5	4.60		
176	12	7.55	1.4	4.00		
189	12	7.04	1.3	4.30		
216	10	6.15	1.3	4.80		
231	9.5	5.76	1.3	5.00		
261	8.4	5.09	1.2	5.50		
295	7.4	4.51	1.2	5.80		
347	6.3	3.83	1.1	6.40		
442	5.0	6.15	1.1	9.80		
472	4.7	5.76	1.0	10.00	**JR17**	
534	4.1	5.09	1.0	11.00	**JRF17**	**2P**
603	3.6	4.51	1.0	12.00		
710	3.1	3.83	0.9	13.00		
140	17	6.07	4.6	2.60		
164	14	5.18	4.4	5.40	**JRX67**	**6P**
188	12	4.53	4.2	6.70	**JRXF67**	
198	12	4.30	4.2	6.80		
219	11	6.07	4.1	3.90		
257	9.1	5.18	3.9	7.90		
294	7.9	4.53	3.7	9.90		
309	7.5	4.30	3.7	10.00		
353	6.6	3.77	3.5	13.00	**JRX67**	**4P**
416	5.6	3.20	3.3	17.00	**JRXF67**	
460	5.1	2.89	3.2	20.00		
524	4.4	2.54	3.1	25.00		
554	4.2	2.40	3.0	28.00		
652	3.6	2.04	2.9	35.00		
155	15	5.50	3.6	2.60		
168	14	5.07	3.6	2.60	**JRX57**	**6P**
195	12	4.35	3.4	5.80	**JRXF57**	
224	10	3.79	3.2	6.70		
242	9.6	5.50	3.2	3.90		
262	8.9	5.07	3.1	3.90		
306	7.6	4.35	3.0	8.50		
351	6.6	3.79	2.9	9.90		
375	6.2	3.55	2.8	11.00		
424	5.5	3.14	2.7	11.00	**JRX57**	**4P**
457	5.1	2.91	2.6	13.00	**JRXF57**	
504	4.6	2.64	2.5	14.00		
561	4.1	2.37	2.5	16.00		
652	3.6	2.04	2.3	19.00		
693	3.4	1.92	2.3	20.00		
806	2.9	1.65	2.2	23.00		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.37kW						
0.18	17551	7320	37	0.80		
0.21	15439	6439	58	0.90		
0.24	13125	5474	61	1.05		
0.27	11833	4935	63	1.15	**JR147R77**	**4P**
0.31	10413	4343	65	1.30	**JRF147R77**	
0.36	8848	3690	67	1.55		
0.41	7785	3247	68	1.75		
0.46	6929	2890	68	1.95		
0.30	10720	4471	39	0.80	**JR137R77**	**4P**
0.34	9473	3951	49	0.90	**JRF137R77**	
0.33	9737	4061	46	0.85		
0.37	8514	3551	51	1.00		
0.39	8090	3374	52	1.05	**JR137R77**	**4P**
0.45	7097	2960	53	1.20	**JRF137R77**	
0.53	6021	2511	55	1.40		
0.59	5436	2267	55	1.55		
0.50	6383	2662	54	1.30		
0.55	5793	2416	55	1.45		
0.64	4978	2076	56	1.70		
0.72	4417	1842	57	1.90	**JR137R77**	**4P**
0.95	3369	1405	57	2.50	**JRF137R77**	
1.1	2956	1233	58	2.85		
1.2	2628	1096	58	3.20		
1.4	2295	957	58	3.65		
0.64	4956	2067	26	0.90		
0.79	4059	1693	30	1.10		
0.86	3716	1550	32	1.20	**JR107R77**	**4P**
0.95	3374	1407	33	1.35	**JRF107R77**	
1.1	2899	1209	34	1.55		
1.3	2530	1055	35	1.75		
0.67	4764	1987	28	0.95		
0.73	4381	1827	30	1.00		
0.83	3834	1599	32	1.15	**JR107R77**	
0.95	3357	1400	33	1.35	**JRF107R77**	**4P**
1.1	2940	1226	34	1.50		
1.4	2251	939	35	2.00		
1.6	1971	822	35	2.25		
0.93	3438	1434	4.2	0.90	**JR97R57**	
1.1	2894	1207	22	1.10	**JRF97R57**	**4P**
1.2	2599	1084	23	1.20		
0.95	3347	1396	15	0.95		
1.1	2944	1228	22	1.05		
1.2	2563	1069	23	1.20		
1.4	2249	938	25	1.40		
1.6	1976	824	26	1.60	**JR97R57**	**4P**
1.8	1767	737	26	1.75	**JRF97R57**	
2.1	1515	632	26	2.00		
3.1	1033	431	27	3.00		
3.5	909	379	27	3.45		
4.0	806	336	27	3.90		
1.7	1933	806	14	0.85	**JR87R57**	
1.8	1817	758	15	0.90	**JRF87R57**	**4P**
2.0	1563	652	17	1.05		
1.7	1870	780	15	0.85		
1.9	1650	688	16	1.00		
2.2	1441	601	17	1.10	**JR87R57**	
2.5	1264	527	18	1.30	**JRF87R57**	**4P**
2.9	1098	458	19	1.45		
4.9	645	269	19	2.50		
5.6	568	237	19	2.85		
2.5	1295	540	18	1.25		
2.8	1137	474	19	1.45	**JR87R57**	**4P**
3.3	964	402	19	1.70	**JRF87R57**	
3.7	870	363	19	1.85		

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_2 [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.37kW						
3.1	1045	436	5.1	0.80		
3.6	894	373	9.2	0.95		
4.1	784	327	10	1.10		
4.6	693	289	11	1.25	JR77R37	
5.1	623	260	11	1.40	JRF77R37	4P
5.9	537	224	11	1.60		
6.8	472	197	12	1.80		
7.9	405	169	12	2.10		
8.9	357	149	12	2.40		
4.5	705	294	5.9	0.90		
5.1	626	261	7.3	1.00	JR67R37	4P
5.7	561	234	7.9	1.10	JRF67R37	
6.7	480	200	8.6	1.30		
2.6	1301	255.71	27	2.30		
2.7	1227	241.25	27	2.40	JR97	8P
3.1	1100	216.28	27	2.70	JRF97	
3.5	948	186.30	27	3.10		
3.1	1093	289.74	27	2.70		
3.5	964	255.71	27	3.00	JR97	6P
3.7	910	241.25	27	3.25	JRF97	
4.1	816	216.28	27	3.65		
3.0	1106	217.48	18	1.40	JR87	
3.2	1051	206.60	19	1.50	JRF87	8P
3.6	929	182.56	19	1.70		
3.6	934	247.61	19	1.65		
4.1	820	217.48	19	1.85		
4.3	779	206.60	19	1.95	JR87	6P
4.9	689	182.56	19	2.25	JRF87	
5.7	588	156.01	19	2.60		
6.2	539	143.03	19	2.85		
4.5	741	145.67	10	1.10	JR77	
4.8	704	138.39	10	1.15	JRF77	8P
5.4	618	121.42	11	1.35		
5.3	628	166.59	11	1.30	JR77	
6.1	549	145.67	11	1.50	JRF77	6P
6.4	522	138.39	11	1.55		
6.8	493	195.24	11	1.70		
8.0	420	166.59	12	2.00		
9.1	368	145.67	12	2.20	JR77	
9.6	349	138.39	12	2.30	JRF77	4P
11	306	121.42	12	2.60		
13	260	102.99	12	3.10		
14	235	92.97	12	3.50		
5.6	596	158.14	6.9	0.95		
6.5	519	137.67	7.8	1.10	JR67	6P
6.9	486	128.97	8.1	1.20	JRF67	
7.8	430	113.94	8.6	1.35		
6.7	483	199.81	8.1	1.15		
7.2	445	184.07	8.4	1.25		
8.4	382	158.14	8.8	1.50		
9.7	347	137.67	9.1	1.70		
10	326	128.97	9.3	1.80		
12	288	113.94	9.4	2.10	JR67	
13	267	105.83	10	2.20	JRF67	4P
14	242	95.91	10	2.40		
15	217	86.11	10	2.70		
18	187	74.17	10	3.20		
19	176	69.75	10	3.40		
22	155	61.26	13	3.80		
23	144	56.89	10	4.10		
6.9	486	128.77	6.2	0.90		
7.4	455	120.63	6.7	0.95	JR57	6P
8.4	402	106.58	6.9	1.10	JRF57	
9.0	373	98.99	7.0	1.15		

n_2 [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.37kW						
7.1	472	186.89	6.8	0.95		
7.7	435	172.17	6.8	1.00		
9.0	373	147.92	7.0	1.20		
10	325	128.77	7.2	1.35		
11	304	120.63	7.2	1.45		
12	269	106.58	7.3	1.65		
13	250	98.99	7.4	1.80	JR57	4P
15	226	89.71	7.4	1.95	JRF57	
17	203	80.55	7.4	2.20		
19	175	69.23	7.5	2.50		
21	164	64.85	7.5	2.70		
23	145	57.29	7.4	3.10		
25	134	53.22	7.2	3.30		
28	122	48.23	7.0	3.60		
9.5	353	139.99	3.3	0.85		
11	308	121.87	5.1	0.95		
12	288	114.17	5.2	1.05		
13	255	100.86	5.3	1.15		
14	236	93.68	5.4	1.25		
16	214	84.90	5.5	1.40		
17	192	76.23	5.6	1.55	JR47	
19	173	68.54	5.6	1.70	JRF47	4P
21	162	64.21	5.7	1.80		
23	143	56.73	5.7	2.10		
25	133	52.69	5.7	2.20		
28	121	47.75	5.5	2.50		
31	108	42.87	5.4	2.70		
36	93	36.93	5.1	3.20		
38	88	34.73	5.0	3.40		
39	85	33.79	5.0	2.80		
43	79	31.12	4.9	2.80	JR47	
50	67	26.74	4.7	4.40	JRF47	4P
57	59	23.28	4.5	5.00		
61	55	21.81	4.4	5.40		
15	229	90.77	4.0	0.85	JR37	
16	214	84.61	4.5	0.90	JRF37	4P
18	187	73.96	4.8	1.05		
19	175	69.33	4.9	1.15		
22	154	61.18	5.1	1.30		
24	141	55.76	5.3	1.40		
28	121	48.08	5.3	1.60	JR37	
30	113	44.81	5.2	1.75	JRF37	4P
34	99	39.17	5.0	2.00		
36	93	36.72	4.9	2.10		
41	82	32.40	4.8	2.40		
46	73	28.73	4.6	2.70		
54	62	24.42	4.4	3.20		
47	71	28.32	4.6	2.80		
51	66	26.03	4.5	2.80	JR37	
60	56	22.27	4.3	3.50	JRF37	4P
70	48	19.31	4.1	4.10		
74	46	18.05	4.0	4.30		
85	39	15.60	3.8	5.00	JR37	
100	33	13.25	3.7	5.60	JRF37	4P
112	30	11.83	3.5	6.00		
22	155	61.30	3.7	0.85		
24	141	55.87	3.6	0.90		
28	122	48.17	3.5	1.05		
30	113	44.90	3.4	1.15	JR27	
34	99	39.25	3.3	1.30	JRF27	4P
36	93	36.79	3.3	1.40		
41	82	32.47	3.2	1.55		
46	73	28.78	3.1	1.75		
54	62	24.47	3.0	2.10		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.37kW						
47	72	28.37	3.1	1.80		
51	66	26.09	3.0	1.95		
60	56	22.32	2.9	2.30	**JR27**	
69	49	19.35	2.6	2.60	**JRF27**	**4P**
74	46	18.08	2.7	2.80		
85	39	15.63	2.6	3.20		
100	34	13.28	2.5	3.80		
34	97	38.61	0.7	0.85		
37	91	36.20	1.2	0.90	**JR17**	
42	81	31.94	1.8	1.05	**JRF17**	**4P**
47	71	28.32	1.8	1.15		
55	61	24.07	1.7	1.40		
53	62	24.8	1.7	1.30		
57	57	23.15	1.7	1.45		
67	48	19.71	1.7	1.70		
78	42	16.99	1.6	1.95		
84	39	15.84	1.6	2.10		
96	34	13.84	1.5	2.40		
102	32	12.98	1.5	2.60		
116	28	11.45	1.5	2.80	**JR17**	
131	25	10.15	1.4	3.00	**JRF17**	**4P**
154	21	8.63	1.4	3.30		
176	18	7.55	1.3	2.90		
189	17	7.04	1.3	3.10		
216	15	6.15	1.2	3.40		
231	14	5.76	1.2	3.60		
261	12	5.09	1.2	3.90		
295	11	4.51	1.1	4.20		
347	9.4	3.83	1.1	4.60		
198	16	13.84	1.3	4.60		
211	15	12.98	1.3	4.90		
239	14	11.45	1.3	5.30		
270	12	10.15	1.2	5.70		
317	10	8.63	1.2	6.30		
363	9.0	7.55	1.1	5.50	**JR17**	**2P**
389	8.4	7.04	1.1	5.80	**JRF17**	
446	7.3	6.15	1.0	6.60		
476	6.8	5.76	1.0	6.90		
538	6.0	5.09	1.0	7.50		
608	5.4	4.51	0.9	8.00		
715	4.5	3.83	0.9	8.80		
172	20	5.18	4.3	3.70		
196	18	4.53	4.2	4.60	**JRX67**	**6P**
207	17	4.30	4.1	4.70	**JRXF67**	
236	15	3.77	3.9	5.90		
219	16	6.07	4.0	2.80		
257	13	5.18	3.8	5.60		
294	12	4.53	3.6	7.10		
309	11	4.30	3.6	7.30		
353	10	3.77	3.4	9.00	**JRX67**	**4P**
416	8	3.20	3.2	12	**JRXF67**	
460	7	2.89	3.1	14		
524	7	2.54	3.0	18		
554	6	2.40	3.0	20		
652	5	2.04	2.8	26		
205	17	4.35	3.3	4.00	**JRX57**	
235	15	3.79	3.2	4.60	**JRXF57**	**6P**
251	14	3.55	3.1	5.00		
242	14	5.50	3.1	2.80		
262	13	5.07	3.0	2.80	**JRX57**	**4P**
306	11	4.35	2.9	6.10	**JRXF57**	
351	9.8	3.79	2.8	7.10		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.37kW						
375	9.2	3.55	2.7	7.60		
424	8.1	3.14	2.6	8.10		
457	7.5	2.91	2.6	8.90		
504	6.8	2.64	2.5	10	**JRX57**	**4P**
561	6.1	2.37	2.4	11	**JRXF57**	
652	5.3	2.04	2.3	13		
693	5.0	1.92	2.2	14		
806	4.3	1.65	2.1	16		
0.55kW						
0.12	44857.9	11871	128	0.80		
0.13	40123.1	10618	128	0.90	**JR177R97**	
0.15	34402	9104	128	1.05	**JRF177R97**	**4P**
0.24	21508.8	5692	128	1.70		
0.27	19101.7	5055	128	1.90		
0.23	20721	6076	114	0.85		
0.26	18522	5431	114	0.95	**JR167R97**	**4P**
0.30	15991	4689	114	1.10	**JRF167R97**	
0.33	14201	4164	114	1.25		
0.28	16250	4935	25	0.80		
0.32	14811	4343	53	0.85	**JR147R77**	
0.38	12584	3690	60	1.05	**JRF147R77**	**4P**
0.43	11073	3247	63	1.15		
0.48	9856	2890	65	1.30		
0.55	8662	2540	66	1.50		
0.63	7554	2215	67	1.70		
0.71	6643	1948	68	1.95	**JR147R77**	
0.82	5784	1696	69	2.25	**JRF147R77**	**4P**
0.91	5208	1527	69	2.50		
1.0	4543	1332	70	2.85		
1.2	3987	1169	70	3.25		
0.55	8563	2511	49	0.95	**JR137R77** **JRF137R77**	**4P**
0.52	9078	2662	47	0.90		
0.58	8239	2416	50	0.95		
0.67	7080	2076	52	1.10		
0.75	6282	1842	54	1.25		
0.87	5457	1600	55	1.45	**JR137R77**	**4P**
0.99	4792	1405	58	1.65	**JRF137R77**	
1.1	4205	1233	56	1.90		
1.3	3738	1096	57	2.15		
1.5	3264	957	57	2.45		
1.7	2851	836	57	2.80		
0.99	4798	1407	22	0.90		
1.1	4123	1209	29	1.05		
1.3	3598	1055	31	1.20	**JR107R77**	
1.5	3134	919	33	1.35	**JRF107R77**	**4P**
1.7	2779	815	34	1.55		
1.9	2445	717	34	1.75		
2.2	2135	626	35	2.00		
0.99	4774	1400	24	0.90		
1.1	4181	1226	29	1.05	**JR107R77**	
1.3	3765	1104	31	1.15	**JRF107R77**	**4P**
1.5	3202	939	33	1.35		
1.7	2803	822	34	1.55		
1.5	3199	938	4.4	0.95		
1.7	2810	824	21	1.05		
1.9	2513	737	23	1.20	**JR97R57**	
2.2	2155	632	24	1.40	**JRF97R57**	**4P**
2.5	1910	560	25	1.55		
2.9	1651	484	26	1.80		
3.2	1470	431	26	2.00		
3.7	1293	379	27	2.30		

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.55kW						
4.1	1146	336	27	2.60	**JR97R57**	
4.7	1009	296	27	3.00	**JRF97R57**	**4P**
5.6	849	249	27	3.55		
2.6	1790	525	14	0.85		
3.0	1562	458	16	1.00	**JR87R57**	
3.5	1361	399	17	1.15	**JRF87R57**	**4P**
3.9	1207	354	18	1.30		
4.6	1030	302	19	1.50		
2.9	1617	474	15	0.95	**JR87R57**	
3.5	1371	402	17	1.10	**JRF87R57**	**4P**
3.8	1238	363	18	1.25		
5.0	941	276	6.1	0.85		
5.9	805	236	9.4	1.00	**JR77R37**	**4P**
6.3	754	221	10	1.05	**JRF77R37**	
7.5	634	186	11	1.30		
2.6	1933	255.71	26	1.50	**JR97**	
2.7	1824	241.25	26	1.60	**JRF97**	**8P**
3.1	1635	216.28	26	1.80		
3.1	1624	289.74	26	1.75		
3.5	1434	255.71	26	2.00	**JR97**	**6P**
3.7	1353	241.25	26	2.10	**JRF97**	
4.1	1213	216.28	27	2.40		
4.8	1040	289.74	27	2.70		
5.4	918	255.71	27	3.00	**JR97**	**4P**
5.8	866	241.25	27	3.20	**JRF97**	
6.4	776	216.28	27	3.60		
3.6	1388	247.61	17	1.10		
4.1	1219	217.48	18	1.25	**JR87**	
4.3	1158	206.60	18	1.30	**JRF87**	**6P**
4.9	1024	182.56	19	1.45		
5.7	875	156.01	19	1.70		
5.6	889	247.61	19	1.65		
6.4	781	217.48	19	1.85		
6.7	742	206.60	19	1.95		
7.6	655	182.56	19	2.20	**JR87**	
8.9	560	156.01	19	2.60	**JRF87**	**4P**
9.7	513	143.03	19	2.80		
11	451	125.51	19	3.20		
12	427	118.94	19	3.40		
13	374	104.10	19	3.90		
8.3	598	166.59	11	1.25		
9.5	523	145.67	11	1.45		
10	497	138.39	11	1.55		
11	436	121.42	12	1.75	**JR77**	
13	370	102.99	12	2.10	**JRF77**	**4P**
15	334	92.97	12	2.30		
17	294	81.80	12	2.60		
18	277	77.24	12	2.80		
21	236	65.77	12	3.20		
8.8	568	158.14	7.1	1.00		
10	494	137.67	7.9	1.15		
11	463	128.97	8.2	1.20		
12	409	113.94	8.6	1.35		
13	380	105.83	8.8	1.45	**JR67**	
14	344	95.91	9.0	1.60	**JRF67**	**4P**
16	309	86.11	9.2	1.80		
19	266	74.17	9.4	2.10		
20	250	69.75	10	2.20		
23	220	61.26	10	2.50		
24	204	56.89	10	2.70		
12	433	120.63	6.7	0.95		
13	383	106.58	6.9	1.10	**JR57**	
14	355	98.99	7.0	1.20	**JRF57**	**4P**
15	322	89.71	7.1	1.30		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.55kW						
17	289	80.55	7.2	1.45		
20	249	69.23	7.3	1.70		
21	233	64.85	7.4	1.80		
24	206	57.29	7.2	2.00	**JR57**	
26	191	53.22	7.0	2.20	**JRF57**	**4P**
29	173	48.23	6.8	2.40		
32	155	43.30	6.6	2.70		
37	134	37.30	6.4	3.10		
40	126	35.07	6.3	3.30		
53	94	26.31	5.8	4.40		
56	90	24.99	5.7	4.70	**JR57**	**4P**
63	79	21.93	5.5	5.30	**JRF57**	
75	67	18.60	5.2	6.30		
15	336	93.68	3.1	0.85		
16	305	84.90	5.0	0.90		
18	274	76.23	5.2	1.00		
20	246	68.54	5.3	1.15		
22	231	64.21	5.4	1.20		
25	204	56.73	5.5	1.35		
26	189	52.69	5.5	1.45	**JR47**	
29	171	47.75	5.3	1.65	**JRF47**	**4P**
32	154	42.87	5.2	1.80		
38	133	36.93	5.0	2.10		
40	125	34.73	4.9	2.20		
47	107	29.88	4.7	2.60		
52	96	26.74	4.6	2.90		
60	84	23.28	4.4	3.30		
64	78	21.81	4.3	3.60		
23	213	61.18	3.7	0.85		
25	194	55.76	4.5	0.95		
29	167	48.08	4.9	1.10		
31	156	44.81	5.0	1.15	**JR37**	
35	136	39.17	4.8	1.30	**JRF37**	**4P**
38	128	36.72	4.7	1.40		
43	113	32.40	4.6	1.60		
48	100	28.73	4.5	1.80		
57	85	24.42	4.3	2.10		
62	77	22.27	4.2	2.30		
72	67	19.31	4.0	2.70		
77	63	18.05	3.9	2.90	**JR37**	**4P**
89	54	15.60	3.8	3.30	**JRF37**	
105	46	13.25	3.6	3.70		
117	41	11.83	3.5	4.00		
35	136	39.25	3.1	0.85		
38	128	36.79	3.1	0.90	**JR27**	**4P**
43	113	32.47	3.0	1.05	**JRF27**	
48	100	28.78	2.9	1.15		
57	85	24.47	2.8	1.40		
62	78	22.32	2.8	1.50		
72	67	19.35	2.7	1.75		
77	63	18.08	2.6	1.85		
89	54	15.63	2.5	2.20		
105	46	13.28	2.4	2.50		
117	41	11.86	2.3	2.80		
137	35	10.13	2.3	3.10	**JR27**	
148	33	9.41	2.2	3.40	**JRF27**	**4P**
170	28	8.16	2.1	3.70		
182	27	7.63	2.1	3.80		
211	23	6.59	2.0	4.20		
248	19	5.60	1.9	4.60		
278	17	5.00	1.8	4.90		
326	15	4.27	1.7	5.30		
348	14	4.00	1.7	5.50		
412	12	3.37	1.6	6.10		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.55kW						
51	95	53.76	1.2	0.80		
58	84	47.44	1.2	0.90	**JR17**	
62	78	44.18	1.5	1.00	**JRF17**	**2P**
71	68	38.61	1.5	1.15		
71	69	19.71	1.5	1.10		
82	59	16.99	1.5	1.30		
88	55	15.84	1.5	1.40		
100	48	13.84	1.4	1.60		
107	45	12.98	1.4	1.70		
121	40	11.45	1.4	1.85		
137	35	10.15	1.4	1.95	**JR17**	
161	30	8.63	1.3	2.20	**JRF17**	**4P**
184	26	7.55	1.2	1.90		
197	24	7.04	1.2	2.00		
226	21	6.15	1.2	2.30		
241	20	5.76	1.2	2.40		
273	18	5.09	1.1	2.60		
308	16	4.51	1.1	2.80		
363	13	3.83	1.1	3.00		
317	15	8.63	1.1	4.30		
363	13	7.55	1.0	3.80		
389	12	7.04	1.0	4.00		
446	11	6.15	1.0	4.50	**JR17**	
476	10	5.76	1.0	4.70	**JRF17**	**2P**
538	9.0	5.09	0.9	5.20		
608	8.0	4.51	0.9	5.40		
715	6.8	3.83	0.9	6.00		
172	30	5.18	4.3	2.50		
196	26	4.53	4.1	3.10	**JRX67**	
207	25	4.30	4.0	3.20	**JRXF67**	**6P**
236	22	3.77	3.9	4.00		
268	19	5.18	3.8	3.80		
307	17	4.53	3.6	4.70		
323	16	4.30	3.6	4.80		
369	14	3.77	3.4	6.00		
434	12	3.20	3.2	8.10	**JRX67**	
481	11	2.89	3.1	9.50	**JRXF67**	**4P**
547	9.4	2.54	3.0	12		
579	8.8	2.40	3.0	13		
681	7.5	2.04	2.8	17		
747	6.9	1.86	2.7	18		
863	5.9	1.61	2.6	18		
205	25	4.35	3.3	2.70		
235	22	3.79	3.1	3.10	**JRX57**	
251	20	3.55	3.1	3.30	**JRXF57**	**6P**
283	18	3.14	3.0	3.50		
306	17	2.91	2.9	3.90		
320	16	4.35	2.9	4.10		
367	14	3.79	2.8	4.70		
392	13	3.55	2.7	5.00		
443	12	3.14	2.6	5.40		
478	11	2.91	2.5	6.00		
527	9.7	2.64	2.5	6.80	**JRX57**	
586	8.7	2.37	2.4	7.50	**JRXF57**	**4P**
681	7.5	2.04	2.3	8.70		
724	7.1	1.92	2.2	9.30		
842	6.1	1.65	2.1	11		
939	5.5	1.48	2.0	12		
1069	4.8	1.30	2.0	13		
0.75kW						
0.15	46912	9104	128	0.80		
0.24	29330	5692	128	1.25	**JR177R97**	
0.27	26048	5055	128	1.40	**JRF177R97**	**4P**
0.44	16422	3187	128	2.20		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.75kW						
0.50	14279	2771	128	2.55	**JR177R97**	
0.54	13145	2551	128	2.80	**JRF177R97**	**4P**
0.26	25257	5431	114	0.80	**JR167R97**	
0.30	21806	4689	114	0.80	**JRF167R97**	**4P**
0.33	19365	4164	114	0.90		
0.52	12412	2669	114	1.45	**JR167R97**	
0.60	10845	2332	114	1.65	**JRF167R97**	**4P**
0.67	9692	2084	114	1.85		
0.96	6715	1444	114	2.70		
0.43	15100	3247	47	0.85	**JR147R77**	
0.48	13440	2890	59	0.95	**JRF147R77**	**4P**
0.55	11812	2540	62	1.10		
0.63	10301	2215	64	1.25		
0.71	9059	1948	66	1.45	**JR147R77**	
0.82	7887	1696	67	1.65	**JRF147R77**	**4P**
0.91	7101	1527	68	1.85		
1.0	6194	1332	68	2.10		
1.2	5436	1169	69	2.40		
0.74	8757	1883	49	0.90		
0.87	7455	1603	52	1.05	**JR137R77**	
1.0	6539	1406	53	1.20	**JRF137R77**	**4P**
1.1	5901	1269	54	1.35		
0.67	9654	2076	39	0.80		
0.75	8566	1842	49	0.95		
0.87	7441	1600	52	1.05		
1.0	6534	1405	53	1.20	**JR137R77**	
1.1	5734	1233	55	1.40	**JRF137R77**	**4P**
1.3	5097	1096	55	1.55		
1.5	4451	957	56	1.80		
1.7	3888	836	57	2.05		
1.9	3413	734	57	2.35		
1.3	4906	1055	18	0.85	**JR107R77**	
1.5	4274	919	28	1.00	**JRF107R77**	**4P**
1.7	3790	815	30	1.15		
1.3	5134	1104	7	0.85		
1.5	4367	939	28	1.00	**JR107R77**	
1.7	3823	822	30	1.10	**JRF107R77**	**4P**
3.8	1716	369	35	2.50		
4.3	1502	323	35	2.85		
2.2	2939	632	20	1.00		
2.5	2604	560	23	1.15		
2.9	2251	484	24	1.35		
3.2	2004	431	25	1.50	**JR97R57**	
3.7	1763	379	26	1.70	**JRF97R57**	**4P**
4.1	1563	336	26	1.90		
4.7	1377	296	26	2.20		
5.6	1158	249	27	2.60		
3.5	1856	399	12	0.85		
3.9	1646	354	16	0.95	**JR87R57**	
4.6	1404	302	17	1.10	**JRF87R57**	**4P**
5.2	1251	269	18	1.25		
5.9	1102	237	19	1.40		
3.8	1688	363	15	0.90	**JR87R57**	
4.6	1400	301	17	1.10	**JRF87R57**	**4P**
5.4	1195	257	18	1.30		
2.7	2477	251.15	34	1.65	**JR107**	
3.0	2268	229.95	34	1.80	**JRF107**	**8P**
3.4	2003	203.16	35	2.00		
3.2	2133	216.28	24	1.35	**JR97**	
3.7	1837	186.30	25	1.55	**JRF97**	**8P**
4.1	1677	170.02	26	1.70		
3.6	1912	255.71	25	1.45	**JR97**	
3.8	1804	241.25	25	1.55	**JRF97**	**6P**
4.2	1617	216.28	26	1.75		

选型参数表（恒功率）

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.75kW						
4.8	1418	289.74	26	2.00		
5.4	1252	255.71	27	2.30		
5.8	1181	241.25	27	2.40	**JR97**	**4P**
6.4	1059	216.28	27	2.70	**JRF97**	
7.5	912	186.30	27	3.10		
8.2	832	170.02	27	3.40		
4.2	1626	217.48	15	0.90	**JR87**	
4.4	1545	206.60	15	0.95	**JRF87**	**6P**
5.0	1365	182.56	17	1.05		
5.8	1167	156.01	18	1.25	**JR87**	**6P**
6.4	1069	143.03	18	1.35	**JRF87**	
5.6	1212	247.61	18	1.20		
6.4	1065	217.48	18	1.40		
6.7	1011	206.60	19	1.45		
7.6	894	182.56	19	1.65		
8.9	764	156.01	19	1.90	**JR87**	**4P**
9.7	700	143.03	19	2.10	**JRF87**	
11	614	125.51	19	2.40		
12	582	118.94	19	2.50		
13	510	104.10	19	2.90		
15	459	93.79	19	3.20		
8.3	815	166.59	9.0	0.95	**JR77**	
9.5	713	145.67	10	1.10	**JRF77**	**4P**
10	677	138.39	10	1.15		
11	594	121.42	11	1.30		
13	504	102.99	11	1.55		
15	455	92.97	12	1.70		
17	400	81.80	12	1.95		
18	378	77.24	12	2.00	**JR77**	**4P**
21	322	65.77	12	2.40	**JRF77**	
24	282	57.68	12	2.70		
27	255	52.07	12	3.00		
30	224	45.81	12	3.50		
32	212	43.26	12	3.70		
11	631	128.97	3.8	0.90		
12	558	113.94	7.3	1.00		
13	518	105.83	7.7	1.10		
14	470	95.91	8.2	1.20		
16	422	86.11	8.6	1.35	**JR67**	
19	363	74.17	9.0	1.55	**JRF67**	**4P**
20	341	69.75	9.1	1.65		
23	300	61.26	9.3	1.90		
24	278	56.89	9.4	2.00		
27	252	51.56	10	2.20		
30	227	46.29	10	2.50		
13	522	106.58	4.4	0.80		
14	485	98.99	5.9	0.90		
15	439	89.71	6.7	0.95		
17	394	80.55	6.9	1.10		
20	339	69.23	7.1	1.25		
21	317	64.85	7.1	1.35		
24	280	57.29	6.9	1.50	**JR57**	**4P**
26	261	53.22	6.7	1.65	**JRF57**	
29	236	48.23	6.6	1.80		
32	212	43.30	6.4	2.00		
37	183	37.30	6.2	2.30		
40	172	35.07	6.1	2.50		
46	148	30.18	5.8	2.90		
52	132	26.97	5.6	3.20		
53	129	26.31	5.6	3.30		
56	122	24.99	5.5	3.50	**JR57**	**4P**
63	107	21.93	5.3	4.00	**JRF57**	
75	91	18.60	5.1	4.70		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.75kW						
20	336	68.54	3.5	0.85	**JR47**	
22	314	64.21	4.7	0.90	**JRF47**	**4P**
25	278	56.73	5.2	1.00		
26	258	52.69	5.2	1.10		
29	234	47.75	5.1	1.20		
32	210	42.87	5.0	1.35		
38	181	36.93	4.8	1.55	**JR47**	**4P**
40	170	34.73	4.7	1.65	**JRF47**	
47	146	29.88	4.6	1.95		
52	131	26.70	4.4	2.20		
59	115	23.59	4.3	2.50		
52	131	26.74	4.4	2.20		
60	114	23.28	4.3	2.50		
64	107	21.81	4.2	2.70	**JR47**	**4P**
72	94	19.27	4.1	3.00	**JRF47**	
78	88	17.89	4.0	3.10		
86	79	16.22	3.9	3.30		
29	228	48.08	2.2	0.80	**JR37**	
31	212	44.81	4.0	0.85	**JRF37**	**4P**
35	186	39.17	4.5	1.00		
38	174	36.72	4.5	1.05		
43	154	32.40	4.4	1.20	**JR37**	**4P**
48	136	28.73	4.3	1.35	**JRF37**	
57	116	24.42	4.1	1.60		
62	106	22.27	4.0	1.75		
72	92	19.31	3.9	2.00		
77	86	18.05	3.8	2.10		
89	74	15.60	3.7	2.50	**JR37**	**4P**
105	63	13.25	3.5	2.80	**JRF37**	
117	56	11.83	3.4	3.00		
137	48	10.11	3.2	3.20		
147	45	9.47	3.2	3.40		
48	136	28.78	2.7	0.85	**JR27**	**4P**
57	116	24.47	2.7	1.00	**JRF27**	
62	106	22.32	2.6	1.10		
72	92	19.35	2.5	1.30		
77	86	18.08	2.5	1.40		
89	74	15.63	2.4	1.60		
105	63	13.28	2.3	1.90		
117	56	11.86	2.3	2.10	**JR27**	
137	48	10.13	2.2	2.30	**JRF27**	**4P**
148	45	9.41	2.1	2.50		
170	39	8.16	2.0	2.70		
182	36	7.63	2.0	2.80		
211	31	6.59	1.9	3.10		
248	27	5.60	1.8	3.40		
278	24	5.00	1.8	3.70		
71	93	19.71	1.4	0.85		
82	81	16.99	1.3	0.95		
88	75	15.84	1.3	1.05		
100	66	13.84	1.3	1.20		
107	62	12.98	1.3	1.25		
121	54	11.45	1.3	1.35		
137	48	10.15	1.3	1.45	**JR17**	
161	41	8.63	1.2	1.60	**JRF17**	**4P**
184	36	7.55	1.1	1.45		
197	33	7.04	1.1	1.50		
226	29	6.15	1.1	1.70		
241	27	5.76	1.1	1.75		
273	24	5.09	1.1	1.95		
308	21	4.51	1.0	2.00		
363	18	3.83	1.0	2.30		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.75kW						
247	27	11.45	1.1	2.70		
279	24	10.15	1.1	2.90		
328	20	8.63	1.1	3.10		
375	18	7.55	1.0	2.80		
402	16	7.04	1.0	2.90	**JR17**	2P
460	14	6.15	1.0	3.30	**JRF17**	
491	13	5.76	0.9	3.50		
556	12	5.09	0.9	3.80		
627	11	4.51	0.9	4.00		
739	8.9	3.83	0.8	4.40		
201	35	4.53	4.0	2.30		
212	33	4.30	4.0	2.30	**JRX67**	6P
241	29	3.77	3.8	2.90	**JRXF67**	
284	25	3.20	3.6	3.90		
268	26	5.18	3.7	2.80		
307	23	4.53	3.6	3.50		
323	22	4.30	3.5	3.60		
369	19	3.77	3.4	4.40		
434	16	3.20	3.2	6.00	**JRX67**	
481	15	2.89	3.1	7.10	**JRXF67**	4P
547	13	2.54	3.0	8.90		
579	12	2.40	2.9	9.80		
681	10	2.04	2.8	13		
747	9.3	1.86	2.7	13		
863	8.1	1.61	2.6	14		
240	29	3.79	3.1	2.30		
256	27	3.55	3.0	2.40	**JRX57**	
290	24	3.14	2.9	2.60	**JRXF57**	6P
313	22	2.91	2.9	2.90		
345	20	2.64	2.8	3.30		
320	22	4.35	2.8	3.00		
367	19	3.79	2.7	3.50		
392	18	3.55	2.7	3.80		
443	16	3.14	2.6	4.00		
478	15	2.91	2.5	4.40		
527	13	2.64	2.4	5.00	**JRX57**	
586	12	2.37	2.3	5.60	**JRXF57**	4P
681	10	2.04	2.2	6.50		
724	9.6	1.92	2.2	6.90		
842	8.3	1.65	2.1	8.00		
939	7.4	1.48	2.0	8.80		
1069	6.5	1.30	1.9	9.30		
1.1kW						
0.25	42710	5692	128	0.85		
0.28	37931	5055	128	0.95		
0.31	33909	4519	128	1.10		
0.34	30487	4063	128	1.20		
0.40	26465	3527	128	1.40	**JR177R97**	
0.44	23914	3187	128	1.55	**JRF177R97**	4P
0.51	20792	2771	128	1.75		
0.55	19142	2551	128	1.90		
0.61	17123	2282	128	2.15		
0.68	15397	2052	128	2.40		
0.76	13777	1836	128	2.65		
0.52	18074	2669	114	1.00		
0.60	15792	2332	114	1.15		
0.67	14113	2084	114	1.30		
0.75	12704	1876	114	1.40	**JR167R97**	4P
0.83	11357	1677	114	1.60	**JRF167R97**	
0.97	9779	1444	114	1.85		
1.1	8736	1290	114	2.05		
1.2	7632	1127	114	2.35		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.1kW						
0.63	15000	2215	48	0.85	**JR147R77**	
0.72	13192	1948	59	1.00	**JRF147R77**	4P
0.83	11485	1696	62	1.15		
0.92	10341	1527	64	1.25		
1.1	9020	1332	66	1.45		
1.2	7916	1169	67	1.65	**JR147R77**	
1.4	6962	1028	68	1.85	**JRF147R77**	4P
1.6	5919	874	69	2.20		
1.8	5221	771	69	2.50		
2.0	4625	683	70	2.80		
1.0	9521	1406	42	0.85		
1.1	8594	1269	49	0.95	**JR137R77**	
1.3	7564	1117	52	1.05	**JRF137R77**	4P
1.3	7144	1055	52	1.10		
1.6	6081	898	54	1.30		
1.0	9515	1405	42	0.85		
1.1	8350	1233	50	0.95		
1.3	7422	1096	52	1.10		
1.5	6481	957	53	1.25	**JR137R77**	
1.7	5661	836	55	1.40	**JRF137R77**	4P
1.9	4971	734	56	1.60		
2.2	4280	632	56	1.85		
2.5	3813	563	57	2.10		
2.8	3339	493	57	2.40		
2.0	4856	717	19	0.90	**JR107R77** **JRF107R77**	4P
2.3	4158	614	29	1.05		
2.6	3684	544	31	1.15		
2.8	3332	492	32	1.30		
3.4	2824	417	34	1.50	**JR107R77**	4P
3.8	2499	369	34	1.70	**JRF107R77**	
4.3	2187	323	35	1.95		
4.9	1930	285	35	2.25		
5.5	1713	253	35	2.50		
3.2	2919	431	20	1.05		
3.7	2567	379	23	1.15		
4.2	2275	336	24	1.30	**JR97R57**	
4.7	2005	296	25	1.50	**JRF97R57**	4P
5.6	1686	249	26	1.80		
6.0	1585	234	26	1.90		
6.7	1415	209	26	2.10		
5.2	1822	269	13	0.85	**JR87R57**	
5.9	1605	237	16	0.95	**JRF87R57**	4P
6.7	1422	210	17	1.10		
5.4	1740	257	15	0.90	**JR87R57**	
6.0	1578	233	16	1.00	**JRF87R57**	4P
7.1	1327	196	17	1.15		
2.7	3632	251.15	30	1.10		
3.0	3326	229.95	31	1.20	**JR107**	8P
3.4	2938	203.16	33	1.35	**JRF107**	
4.0	2493	172.34	34	1.60		
3.6	2804	255.71	20	1.05		
3.8	2646	241.25	21	1.10	**JR97**	6P
4.2	2372	216.28	23	1.20	**JRF97**	
4.9	2043	186.30	25	1.40		
5.5	1823	255.71	25	1.55		
5.8	1720	241.25	26	1.65		
6.5	1542	216.28	26	1.85		
7.5	1328	186.30	26	2.20	**JR97**	4P
8.2	1212	170.02	27	2.30	**JRF97**	
9.3	1075	150.78	27	2.70		
11	904	126.75	27	3.20		
12	830	116.48	27	3.40		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_2 [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{r2} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.1kW						
6.4	1550	217.48	16	0.95		
6.8	1473	206.6	16	1.00		
7.7	1301	182.56	17	1.15		
9.0	1112	156.01	18	1.35		
9.8	1020	143.03	19	1.45		
11	895	125.51	19	1.65		
12	848	118.94	19	1.75	**JR87**	**4P**
13	742	104.1	19	2.00	**JRF87**	
15	669	93.79	19	2.20		
17	586	82.27	19	2.50		
19	520	72.88	19	2.80		
22	456	63.96	19	3.20		
23	432	60.61	19	3.40		
26	378	53.05	19	3.90		
12	866	121.42	8.5	0.90		
14	734	102.97	10	1.05		
15	663	92.97	10	1.20		
17	583	81.80	11	1.35		
18	551	77.24	11	1.40		
21	469	65.77	11	1.65	**JR77**	**4P**
24	411	57.68	12	1.90	**JRF77**	
27	371	52.07	12	2.10		
31	327	45.81	12	2.40		
32	308	43.26	12	2.50		
38	263	36.83	12	3.00		
42	239	33.47	12	3.30		
16	614	86.11	6.5	0.95		
19	529	74.17	7.6	1.10		
20	497	69.75	8.0	1.15		
23	437	61.26	8.5	1.30		
25	406	56.89	8.7	1.40	**JR67**	
27	368	51.56	8.9	1.55	**JRF67**	**4P**
30	330	46.29	9.2	1.75		
35	284	39.88	9.4	1.95		
37	267	37.50	9.5	2.00		
43	230	32.27	10	2.20		
49	206	28.83	10	2.40		
50	201	28.13	10	2.60		
52	190	26.72	10	2.70	**JR67**	**4P**
60	167	23.44	9.2	3.20	**JRF67**	
70	142	19.89	8.8	4.00		
20	493	69.23	5.7	0.85		
22	462	64.85	6.5	0.90		
24	408	57.29	6.4	1.05		
26	379	53.22	6.3	1.15		
29	344	48.23	6.2	1.25	**JR57**	**4P**
32	309	43.30	6.0	1.40	**JRF57**	
38	266	37.30	5.8	1.60		
40	250	35.07	5.8	1.70		
46	215	30.18	5.6	2.00		
52	192	26.97	5.4	2.20		
53	188	26.31	5.4	2.30		
56	178	24.99	5.3	2.40		
64	156	21.93	5.1	2.70	**JR57**	**4P**
75	133	18.60	4.9	3.20	**JRF57**	
83	120	16.79	4.8	3.60		
29	340	47.75	3.3	0.85		
33	306	42.87	4.6	0.95		
38	263	36.93	4.5	1.10		
40	248	34.73	4.4	1.15	**JR47**	**4P**
47	213	29.88	4.3	1.35	**JRF47**	
52	190	26.70	4.2	1.50		
59	168	23.59	4.1	1.70		
60	166	23.28	4.1	1.70		

n_2 [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{r2} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.1kW						
64	155	21.81	4.0	1.85		
73	137	19.27	3.9	2.00		
78	128	17.89	3.8	2.20		
86	116	16.22	3.7	2.30	**JR47**	
96	104	14.56	3.6	2.40	**JRF47**	**4P**
112	89	12.54	3.5	2.70		
119	84	11.79	3.4	2.80		
138	72	10.15	3.3	3.00		
154	65	9.07	3.2	3.20		
43	224	32.40	2.8	0.80		
49	198	28.73	3.1	0.95		
57	169	24.42	3.5	1.10		
73	133	19.31	3.6	1.40		
78	125	18.05	3.6	1.50		
90	108	15.60	3.5	1.70		
106	91	13.25	3.3	1.90	**JR37**	**4P**
118	82	11.83	3.3	2.10	**JRF37**	
138	70	10.11	3.1	2.20		
148	65	9.47	3.1	2.30		
176	55	7.97	2.9	2.60		
210	46	6.67	2.8	2.90		
247	39	5.67	2.7	3.30		
277	35	5.06	2.6	3.50		
72	134	19.35	2.3	0.90		
77	125	18.08	2.3	0.95		
90	108	15.63	2.2	1.10		
105	92	13.28	2.2	1.30		
118	82	11.86	2.1	1.45		
138	70	10.13	2.1	1.60		
172	56	8.16	1.9	1.90	**JR27**	**4P**
183	53	7.63	1.9	1.95	**JRF27**	
212	45	6.59	1.8	2.10		
250	39	5.60	1.7	2.40		
280	35	5.00	1.7	2.50		
328	29	4.27	1.6	2.70		
350	28	4.00	1.6	2.80		
415	23	3.37	1.5	3.10		
213	45	13.28	1.9	2.50		
239	41	11.86	1.8	2.80		
279	35	10.13	1.7	3.10		
301	32	9.41	1.7	3.30		
347	28	8.16	1.6	3.70		
371	26	7.63	1.6	3.80	**JR27**	**2P**
429	23	6.59	1.5	4.10	**JRF27**	
505	19	5.60	1.5	4.50		
566	17	5.00	1.4	4.90		
663	15	4.27	1.4	5.20		
708	14	4.00	1.3	5.40		
840	12	3.37	1.3	6.00		
144	67	19.71	1.1	1.10		
167	58	16.99	1.1	1.30		
179	54	15.84	1.1	1.40		
204	47	13.84	1.1	1.60		
218	44	12.98	1.1	1.70		
247	39	11.45	1.0	1.80		
279	35	10.15	1.0	1.95	**JR17**	
328	29	8.63	1.0	2.10	**JRF17**	**2P**
375	26	7.55	0.9	1.90		
402	24	7.04	0.9	2.00		
460	21	6.15	0.9	2.30		
491	20	5.76	0.9	2.40		
556	17	5.09	0.9	2.60		
627	15	4.51	0.8	2.70		
739	13	3.83	0.8	3.00		

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.1kW						
249	41	5.63	5.4	2.60	JRX77	
262	39	5.35	5.3	2.60	JRXF77	4P
296	35	4.73	5.1	3.50		
201	51	4.53	3.9	1.60	JRX67	
212	48	4.30	3.9	1.65	JRXF67	6P
241	42	3.77	3.7	2.00		
309	33	4.53	3.5	2.40		
326	31	4.30	3.4	2.50		
371	28	3.77	3.3	3.10		
438	23	3.20	3.1	4.20		
484	21	2.89	3.0	4.90	JRX67	
551	19	2.54	2.9	6.20	JRXF67	4P
583	18	2.40	2.9	6.80		
686	15	2.04	2.7	8.80		
753	14	1.86	2.6	9.10		
870	12	1.61	2.5	9.40		
1000	10	1.40	2.4	9.90		
240	43	3.79	3.0	1.60		
256	40	3.55	2.9	1.70	JRX57	
290	35	3.14	2.8	1.80	JRXF57	6P
313	33	2.91	2.8	2.00		
345	30	2.64	2.7	2.30		
369	28	3.79	2.6	2.40		
394	26	3.55	2.6	2.60		
446	23	3.14	2.5	2.80		
481	21	2.91	2.4	3.10		
530	19	2.64	2.4	3.50	JRX57	
591	17	2.37	2.3	3.90	JRXF57	4P
686	15	2.04	2.2	4.50		
729	14	1.92	2.2	4.80		
848	12	1.65	2.1	5.60		
946	11	1.48	2.0	6.10		
1077	9.5	1.30	1.9	6.40		
1.5kW						
0.31	46239	4519	128	0.80		
0.34	41573	4063	128	0.90		
0.40	36089	3527	128	1.00		
0.44	32610	3187	128	1.10		
0.51	28353	2771	128	1.30	JR177R97	
0.55	26102	2551	128	1.40	JRF177R97	4P
0.61	23350	2282	128	1.55		
0.68	20996	2052	128	1.75		
0.76	18786	1836	128	1.95		
0.98	14601	1427	128	2.50		
1.14	12514	1223	128	2.90		
0.60	21535	2332	114	0.85		
0.67	19245	2084	114	0.95		
0.75	17324	1876	114	1.05		
0.83	15486	1677	114	1.15	JR167R97	
0.97	13335	1444	114	1.35	JRF167R97	4P
1.1	11913	1290	114	1.50		
1.2	10407	1127	114	1.75		
1.4	9308	1008	114	1.95		
3.3	3943	427	70	3.30	JR147R87	
3.9	3352	363	70	3.90	JRF147R87	4P
0.83	15662	1696	39	0.85		
0.92	14101	1527	57	0.90		
1.1	12300	1332	61	1.05		
1.2	10795	1169	63	1.20		
1.4	9493	1028	65	1.35	JR147R77	
1.6	8071	874	67	1.60	JRF147R77	4P
1.8	7120	771	68	1.85		
2.0	6307	683	68	2.05		
2.3	5624	609	69	2.30		
2.6	5070	549	69	2.55		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.5kW						
1.3	9742	1055	39	0.80		
1.6	8293	898	50	0.95	JR137R77	
2.0	6529	707	53	1.25	JRF137R77	4P
2.3	5679	615	55	1.40		
1.3	10121	1096	31	0.80		
1.5	8837	957	48	0.90		
1.7	7720	836	51	1.05		
1.9	6778	734	53	1.20		
2.2	5836	632	55	1.35	JR137R77	
2.5	5199	563	55	1.55	JRF137R77	4P
2.8	4553	493	56	1.75		
3.3	3971	430	57	2.00		
3.6	3546	384	57	2.25		
4.3	3001	325	57	2.65		
2.7	4876	528	20	0.90	JR107R77	
					JRF107R77	4P
2.6	5024	544	14	0.85		
2.8	4543	492	27	0.95	JR107R77	
3.4	3851	417	30	1.10	JRF107R77	4P
3.8	3408	369	32	1.25		
4.3	2983	323	33	1.45		
3.0	4331	469	27	1.00	JR107R77	
					JRF107R77	4P
4.2	3103	336	14	0.95		
4.7	2733	296	22	1.10	JR97R57	
5.6	2299	249	24	1.30	JRF97R57	4P
6.0	2161	234	25	1.40		
6.7	1930	209	25	1.55		
3.0	4602	229.95	25	0.90		
3.3	4066	203.16	29	1.05	JR107	
3.9	3449	172.34	31	1.20	JRF107	8P
4.3	3176	158.68	32	1.30		
3.7	3636	251.15	30	1.10		
4.1	3329	229.95	31	1.20		
4.6	2941	203.16	33	1.35	JR107	
5.5	2495	172.34	34	1.60	JRF107	6P
5.9	2297	158.68	34	1.75		
6.6	2053	141.83	35	1.95		
5.5	2486	255.71	22	1.15		
5.8	2345	241.25	23	1.20		
6.5	2102	216.28	24	1.35		
7.5	1811	186.30	25	1.60		
8.2	1653	170.02	26	1.75	JR97	
9.3	1466	150.78	26	1.95	JRF97	4P
11	1232	126.75	27	2.30		
12	1132	116.48	27	2.50		
14	1005	103.44	27	2.80		
15	899	92.48	27	3.20		
7.7	1775	182.56	11	0.95		
9.0	1517	156.01	16	1.00		
9.8	1390	143.03	17	1.05	JR87	
11	1220	125.51	18	1.20	JRF87	4P
12	1156	118.94	18	1.30		
13	1012	104.10	19	1.45		
15	912	93.79	19	1.65		
17	800	82.27	19	1.85		
19	708	72.88	19	2.10		
22	622	63.96	19	2.40	JR87	
23	589	60.61	19	2.50	JRF87	4P
26	516	53.05	19	2.90		
29	465	47.79	19	3.20		
33	407	41.92	19	3.70		
38	360	37.00	19	4.10		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.5kW						
15	904	92.97	8.1	0.85		
17	795	81.80	9.3	1.00		
18	751	77.24	10	1.05		
21	639	65.77	11	1.25		
24	561	57.68	11	1.40		
27	506	52.07	11	1.55	JR77	4P
31	445	45.81	12	1.75	JRF77	
32	421	43.26	12	1.85		
38	358	36.83	12	2.20		
42	325	33.47	12	2.40		
48	282	29.00	12	2.80		
55	245	25.23	11	3.00		
60	227	23.37	11	3.50	JR77	
65	208	21.43	11	3.80	JRF77	4P
74	183	18.80	10	4.10		
23	595	61.26	6.9	0.95		
25	553	56.89	7.4	1.05		
27	501	51.56	8.0	1.15	JR67	
30	450	46.29	8.4	1.30	JRF67	4P
35	388	39.88	8.8	1.45		
37	365	37.50	9.0	1.50		
43	314	32.27	9.3	1.65		
49	280	28.83	9.4	1.80		
50	273	28.13	9.5	1.90		
52	260	26.72	9.4	2.00	JR67	4P
60	228	23.44	9.0	2.30	JRF67	
70	193	19.89	8.6	3.00		
78	174	17.95	8.4	3.20		
26	517	53.22	4.9	0.85		
29	469	48.23	5.7	0.90		
32	421	43.30	5.6	1.00	JR57	
38	363	37.30	5.5	1.20	JRF57	4P
40	341	35.07	5.4	1.25		
46	293	30.18	5.3	1.45		
52	262	26.97	5.1	1.65		
53	256	26.31	5.1	1.70		
56	243	24.99	5.1	1.75		
64	213	21.93	4.9	2.00		
75	181	18.60	4.7	2.40	JR57	4P
83	163	16.79	4.6	2.60	JRF57	
95	144	14.77	4.5	2.90		
100	136	13.95	4.4	3.00		
118	115	11.88	4.2	3.40		
38	359	36.93	2.3	0.80		
40	338	34.73	3.6	0.85		
47	290	29.88	4.0	1.00		
52	260	26.70	3.9	1.10		
59	229	23.59	3.8	1.25		
60	226	23.28	3.8	1.25		
64	212	21.81	3.8	1.35		
73	187	19.27	3.7	1.50		
78	174	17.89	3.6	1.60		
86	158	16.22	3.6	1.65		
96	142	14.56	3.5	1.80	JR47	
112	122	12.54	3.3	1.95	JRF47	4P
119	115	11.79	3.3	2.00		
138	99	10.15	3.2	2.20		
154	88	9.07	3.1	2.40		
175	78	8.01	3.0	2.50		
180	75	7.76	2.9	2.10		
201	68	6.96	2.8	2.20		
233	58	6.00	2.7	2.60		
248	55	5.64	2.7	2.70		
289	47	4.85	2.6	3.00		
323	42	4.34	2.5	3.30		
366	37	3.83	2.4	3.70		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.5kW						
73	182	19.31	2.5	1.00		
78	170	18.05	2.7	1.10		
90	147	15.60	3.0	1.25		
106	125	13.25	3.2	1.40		
118	111	11.83	3.1	1.50		
138	95	10.11	3.0	1.65		
148	89	9.47	3.0	1.75	JR37	4P
176	75	7.97	2.8	1.95	JRF37	
210	63	6.67	2.7	2.10		
247	53	5.67	2.6	2.50		
277	48	5.06	2.5	2.60		
324	41	4.32	2.4	2.90		
346	38	4.05	2.3	3.00		
411	32	3.41	2.2	3.20		
214	61	13.25	2.7	2.70		
240	55	11.83	2.7	2.90	JR37	
281	47	10.11	2.5	3.20	JRF37	2P
300	44	9.47	2.5	3.30		
356	37	7.97	2.4	3.70		
90	147	15.63	1.6	0.80		
105	125	13.28	1.9	0.95		
118	112	11.86	2.0	1.05		
138	95	10.13	1.9	1.20		
172	77	8.16	1.8	1.40		
183	72	7.63	1.8	1.45	JR27	4P
212	62	6.59	1.7	1.60	JRF27	
250	53	5.60	1.7	1.75		
280	47	5.00	1.6	1.85		
328	40	4.27	1.6	2.00		
350	38	4.00	1.5	2.10		
415	32	3.37	1.5	2.30		
239	55	11.86	1.7	2.00		
280	47	10.13	1.7	2.30		
348	38	8.16	1.6	2.70		
372	35	7.63	1.5	2.80		
431	31	6.59	1.5	3.00	JR27	2P
507	26	5.60	1.4	3.30	JRF27	
568	23	5.00	1.4	3.60		
665	20	4.27	1.3	3.80		
710	19	4.00	1.3	4.00		
843	16	3.37	1.2	4.40		
249	56	5.63	5.3	1.90		
262	53	5.35	5.2	1.90		
296	47	4.73	5.0	2.60		
347	40	4.04	4.8	3.50	JRX77	
378	37	3.70	4.7	4.10	JRXF77	4P
431	32	3.25	4.5	5.50		
455	31	3.08	4.4	6.20		
519	27	2.70	4.2	7.80		
576	24	2.43	4.1	8.70		
309	45	4.53	3.4	1.80		
326	43	4.30	3.3	1.85		
371	38	3.77	3.2	2.30		
438	32	3.20	3.1	3.10		
484	29	2.89	3.0	3.60	JRX67	
551	25	2.54	2.9	4.60	JRXF67	4P
583	24	2.40	2.8	5.00		
686	20	2.04	2.7	6.40		
753	19	1.86	2.6	6.70		
870	16	1.61	2.5	7.00		
1000	14	1.40	2.4	7.30		
369	38	3.79	2.6	1.80		
394	35	3.55	2.5	1.90	JRX57	
446	31	3.14	2.4	2.00	JRXF57	4P
481	29	2.91	2.4	2.30		
530	26	2.64	2.3	2.60		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.5kW						
591	24	2.37	2.2	2.90		
686	20	2.04	2.1	3.30		
729	19	1.92	2.1	3.50	**JRX57**	
848	16	1.65	2.0	4.10	**JRXF57**	**4P**
946	15	1.48	1.9	4.50		
1077	13	1.30	1.9	4.70		
2.2kW						
0.45	47045	3202	128	0.80		
0.50	41770	2843	128	0.90		
0.57	36907	2512	128	1.00		
0.65	32470	2210	128	1.10		
0.73	28826	1962	128	1.25		
0.80	26123	1778	128	1.40	**JR177R107**	
0.89	23655	1610	128	1.55	**JRF177R107**	**4P**
1.00	20981	1428	128	1.75		
1.11	18968	1291	128	1.90		
1.25	16837	1146	128	2.15		
1.41	14913	1015	128	2.45		
1.56	13429	914	128	2.70		
0.45	46824	3187	128	0.80		
0.52	40712	2771	128	0.90		
0.56	37480	2551	128	1.00		
0.63	33528	2282	128	1.10		
0.70	30149	2052	128	1.20	**JR177R97**	
0.78	26975	1836	128	1.35	**JRF177R97**	**4P**
1.00	20966	1427	128	1.75		
1.2	17969	1223	128	2.05		
1.2	16867	1148	128	2.15		
1.5	14457	984	128	2.50		
0.85	22237	1677	114	0.80		
0.99	19147	1444	114	0.95		
1.1	17105	1290	114	1.05		
1.3	14944	1127	114	1.20	**JR167R97**	
1.4	13366	1008	114	1.35	**JRF167R97**	**4P**
1.6	11616	876	114	1.55		
1.9	10237	772	114	1.75		
2.2	8725	658	114	2.05		
2.7	7067	535	68	1.85		
3.1	6153	464	68	2.10	**JR147R87**	
3.3	5662	427	69	2.30	**JRF147R87**	**4P**
3.9	4813	363	69	2.70		
4.5	4243	320	70	3.05		
1.2	15501	1169	37	0.85		
1.4	13631	1028	58	0.95		
1.6	11589	874	61	1.10		
1.9	10223	771	64	1.25	**JR147R77**	
2.1	9056	683	65	1.45	**JRF147R77**	**4P**
2.3	8075	609	66	1.60		
2.6	7280	549	67	1.75		
3.0	6378	481	68	2.00		
2.0	9375	707	42	0.85	**JR137R77**	
2.3	8155	615	50	0.95	**JRF137R77**	**4P**
1.9	9733	734	34	0.80		
2.3	8380	632	49	0.95		
2.5	7465	563	51	1.05		
2.9	6537	493	53	1.20		
3.3	5702	430	55	1.40	**JR137R77**	
3.7	5092	384	55	1.55	**JRF137R77**	**4P**
4.4	4309	325	56	1.85		
4.9	3885	293	57	2.05		
5.6	3395	256	57	2.35		
6.4	2944	222	57	2.70		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
2.2kW						
3.9	4893	369	11	0.85		
4.4	4283	323	28	1.00	**JR107R77**	
5.0	3779	285	30	1.15	**JRF107R77**	**4P**
5.7	3355	253	32	1.25		
6.7	2838	214	34	1.50		
4.4	4309	325	27	1.00	**JR107R77** **JRF107R77**	**4P**
6.1	3103	234	11	0.95	**JR97R57**	
6.8	2771	209	21	1.05	**JRF97R57**	**4P**
3.2	6258	222.60	53	1.20		
3.8	5306	188.75	55	1.40		
4.1	4911	174.68	55	1.55		
4.5	4401	156.56	56	1.70	**JR137**	
5.0	3974	141.35	56	1.90	**JRF137**	**8P**
5.5	3609	128.38	57	2.10		
6.2	3202	113.90	57	2.30		
6.9	2901	103.20	57	2.60		
4.6	4314	203.16	27	0.95		
5.5	3659	172.34	30	1.10	**JR107**	
5.9	3369	158.68	31	1.20	**JRF107**	**6P**
6.6	3012	141.83	33	1.35		
5.7	3505	251.15	31	1.15		
6.2	3210	229.95	32	1.25		
7.0	2836	203.16	33	1.40		
8.3	2405	172.34	34	1.65		
9.0	2230	158.68	34	1.80	**JR107**	
10	1980	141.83	35	2.00	**JRF107**	**4P**
11	1782	127.68	35	2.30		
12	1614	115.63	35	2.50		
14	1431	102.53	35	2.80		
15	1294	92.70	35	3.10		
6.6	3019	216.28	6.7	0.95		
7.7	2600	186.30	21	1.10		
8.4	2373	170.02	23	1.20		
9.5	2105	150.78	24	1.35		
11	1769	126.75	25	1.60		
12	1626	116.48	26	1.75		
14	1444	103.44	26	1.95	**JR97**	
15	1291	92.48	26	2.20	**JRF97**	**4P**
17	1161	83.15	27	2.40		
20	1007	72.17	27	2.80		
22	910	65.21	26	3.10		
24	836	59.92	26	3.40		
27	743	53.21	25	3.80		
30	664	47.58	24	4.20		
11	1752	125.51	10	0.85		
12	1660	118.94	14	0.90		
14	1453	104.10	16	1.00		
15	1309	93.79	17	1.10		
17	1148	82.27	18	1.25		
20	1017	72.88	19	1.45	**JR87**	
22	893	63.96	19	1.65	**JRF87**	**4P**
24	846	60.61	19	1.70		
27	740	53.05	19	1.95		
30	667	47.79	19	2.20		
34	585	41.92	19	2.50		
39	516	37.00	18	2.80		
44	458	32.80	18	3.20		
41	482	34.55	18	2.90		
45	440	31.53	17	3.30	**JR87**	
51	390	27.96	17	3.70	**JRF87**	**4P**
61	328	23.51	16	4.40		
66	301	21.60	16	4.70		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
2.2kW						
22	918	65.77	5.2	0.85		
25	805	57.68	9.1	0.95		
27	727	52.07	10	1.05		
31	639	45.81	10	1.20	JR77	
33	604	43.26	11	1.25	JRF77	4P
39	514	36.83	11	1.50		
43	467	33.47	11	1.65		
49	405	29.00	11	1.90		
57	352	25.23	11	2.10		
61	326	23.37	11	2.30		
67	299	21.43	11	2.60		
76	262	18.80	10	2.80	JR77	
80	249	17.82	10	2.90	JRF77	4P
92	218	15.60	10	3.20		
102	196	14.05	9.4	3.40		
36	557	39.88	7.2	1.00		
38	523	37.50	7.6	1.00	JR67	
44	450	32.27	8.3	1.10	JRF67	4P
50	402	28.83	8.7	1.20		
61	327	23.44	8.7	1.60		
72	278	19.89	8.3	2.00		
80	251	17.95	8.1	2.20		
91	220	15.79	7.8	2.40		
96	208	14.91	7.7	2.50	JR67	
113	177	12.70	7.4	2.80	JRF67	4P
124	161	11.54	7.2	2.90		
143	140	10.00	6.9	3.20		
164	121	8.70	6.6	3.40		
184	109	7.79	6.4	3.30		
38	521	37.30	4.3	0.80		
41	489	35.07	4.9	0.85	JR57	
47	421	30.18	4.8	1.00	JRF57	4P
53	376	26.97	4.7	1.10		
65	306	21.93	4.6	1.40		
77	260	18.60	4.4	1.60		
85	234	16.79	4.3	1.80		
97	206	14.77	4.2	2.00		
103	195	13.95	4.2	2.10	JR57	
120	166	11.88	4.0	2.30	JRF57	4P
133	151	10.79	3.9	2.40		
153	131	9.35	3.8	2.70		
158	126	9.06	3.8	2.80		
179	111	7.97	3.7	3.00		
108	185	26.31	4.2	2.20		
114	176	24.99	4.1	2.30		
130	154	21.93	4.0	2.70	JR57	
153	131	18.60	3.8	3.10	JRF57	2P
169	118	16.79	3.7	3.50		
192	104	14.77	3.6	3.80		
204	98	13.95	3.6	4.00		
74	269	19.27	3.4	1.05		
88	226	16.22	3.3	1.15		
98	203	14.56	3.2	1.20		
114	175	12.54	3.1	1.35		
121	165	11.79	3.1	1.40		
141	142	10.15	3.0	1.50		
158	127	9.07	2.9	1.65	JR47	
179	112	8.01	2.9	1.70	JRF47	4P
184	108	7.76	2.8	1.40		
205	97	6.96	2.7	1.55		
238	84	6.00	2.6	1.75		
254	79	5.64	2.6	1.85		
295	68	4.85	2.5	2.10		
329	61	4.34	2.4	2.30		
373	53	3.83	2.3	2.50		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
2.2kW						
122	164	23.28	3.1	1.70		
130	153	21.81	3.1	1.80		
147	135	19.27	3.0	2.00		
159	126	17.89	2.9	2.10		
175	114	16.22	2.9	2.20	JR47	
195	102	14.56	2.8	2.40	JRF47	2P
226	88	12.54	2.7	2.60		
241	83	11.79	2.7	2.70		
280	71	10.15	2.6	2.90		
313	64	9.07	2.5	3.20		
355	56	8.01	2.4	3.30		
92	211	15.60	1.0	0.85		
108	179	13.25	1.6	0.95		
121	160	11.83	1.9	1.05		
141	137	10.11	2.2	1.15		
151	128	9.47	2.4	1.20		
179	108	7.97	2.6	1.30	JR37	
214	90	6.67	2.3	1.45	JRF37	4P
252	77	5.67	2.4	1.70		
283	68	5.06	2.4	1.80		
331	58	4.32	2.3	1.95		
353	55	4.05	2.3	2.00		
419	46	3.41	2.2	2.20		
147	131	19.31	2.3	1.35		
157	123	18.05	2.4	1.45		
182	106	15.60	2.6	1.65		
214	90	13.25	2.6	1.85		
240	81	11.83	2.5	2.00		
281	69	10.11	2.4	2.20		
300	64	9.47	2.4	2.30	JR37	
356	54	7.97	2.3	2.50	JRF37	2P
426	45	6.67	2.2	2.80		
501	39	5.67	2.1	3.30		
561	34	5.06	2.0	3.50		
657	29	4.32	1.9	3.80		
701	28	4.05	1.9	3.90		
833	23	3.41	1.8	4.30		
141	137	10.13	1.1	0.80		
217	89	6.59	1.1	1.10		
255	76	5.60	1.3	1.20	JR27	
286	68	5.00	1.5	1.30	JRF27	4P
335	58	4.27	1.5	1.35		
358	54	4.00	1.4	1.45		
424	46	3.37	1.4	1.55		
214	90	13.28	1.6	1.25		
239	81	11.86	1.6	1.40		
280	69	10.13	1.6	1.55		
348	56	8.16	1.5	1.85		
372	52	7.63	1.4	1.90	JR27	
431	45	6.59	1.4	2.10	JRF27	2P
507	38	5.60	1.3	2.30		
568	34	5.00	1.3	2.50		
665	29	4.27	1.3	2.60		
710	27	4.00	1.2	2.80		
843	23	3.37	1.2	3.00		
302	68	4.73	4.9	1.75		
354	58	4.04	4.7	2.40		
386	53	3.70	4.6	2.80		
440	47	3.25	4.4	3.80		
464	44	3.08	4.3	4.20	JRX77	
530	39	2.70	4.2	5.30	JRXF77	4P
588	35	2.43	4.0	5.90		
671	31	2.13	3.9	6.30		
761	27	1.88	3.7	6.70		
856	24	1.67	3.6	7.00		
1007	20	1.42	3.4	7.30		

选型参数表（恒功率）

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
2.2kW						
379	54	3.77	3.1	1.55		
447	46	3.20	3.0	2.10		
495	41	2.89	2.9	2.50		
563	36	2.54	2.8	3.10	**JRX67**	
596	34	2.40	2.7	3.40	**JRXF67**	**4P**
701	29	2.04	2.6	4.40		
769	27	1.86	2.5	4.60		
888	23	1.61	2.4	4.80		
1021	20	1.40	2.3	5.00		
455	45	3.14	2.3	1.40		
542	38	2.64	2.2	1.75		
603	34	2.37	2.2	1.95		
701	29	2.04	2.1	2.30	**JRX57**	
745	28	1.92	2.0	2.40	**JRXF57**	**4P**
867	24	1.65	2.0	2.80		
966	21	1.48	1.9	3.10		
1100	19	1.30	1.8	3.20		
3.0kW						
0.65	44277	2210	128	0.85		
0.73	39309	1962	128	0.95		
0.80	35622	1778	128	1.05		
0.89	32256	1610	128	1.15		
1.0	28610	1428	128	1.30		
1.1	25865	1291	128	1.40	**JR177R107**	
1.2	22960	1146	128	1.60	**JRF177R107**	**4P**
1.4	20335	1015	128	1.80		
1.6	18312	914	128	2.00		
1.8	16248	811	128	2.25		
1.9	14706	734	128	2.50		
2.2	13283	663	128	2.75		
0.63	45720	2282	128	0.80		
0.70	41112	2052	128	0.90		
0.78	36784	1836	128	1.00		
1.0	28590	1427	128	1.30	**JR177R97**	
1.2	24503	1223	128	1.50	**JRF177R97**	**4P**
1.2	23000	1148	128	1.60		
1.5	19714	984	128	1.85		
1.8	15828	790	128	2.30		
2.0	14145	706	128	2.60		
1.3	20378	1127	114	0.90		
1.4	18226	1008	114	1.00		
1.6	15839	876	114	1.15	**JR167R97**	
1.9	13959	772	114	1.30	**JRF167R97**	**4P**
2.2	11898	658	114	1.50		
2.8	9258	512	114	1.95		
2.7	9637	533	65	1.35		
3.1	8390	464	66	1.55		
3.3	7721	427	67	1.65	**JR147R87**	
3.9	6564	363	68	1.95	**JRF147R87**	**4P**
4.5	5786	320	69	2.25		
5.1	5081	281	69	2.55		
1.6	15803	874	25	0.80		
1.9	13941	771	52	0.95	**JR147R77**	
2.1	12350	683	60	1.05	**JRF147R77**	**4P**
2.3	11012	609	62	1.15		
2.6	9927	549	64	1.30		
2.9	8914	493	46	0.90		
3.3	7775	430	51	1.00		
3.7	6943	384	52	1.15	**JR137R77**	
4.4	5877	325	54	1.35	**JRF137R77**	**4P**
4.9	5298	293	55	1.50		
5.6	4629	256	56	1.70		
6.4	4014	222	56	2.00		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
3.0kW						
2.7	9439	522	35	0.85	**JR137R77**	**4P**
3.1	8281	458	49	0.95	**JRF137R77**	
5.7	4575	253	25	0.95	**JR107R77**	
6.7	3869	214	29	1.10	**JRF107R77**	**4P**
7.6	3381	187	32	1.25		
5.6	4629	256	19	0.90	**JR107R77** **JRF107R77**	**4P**
3.2	8547	222.96	48	0.90		
3.8	7236	188.75	52	1.05		
4.1	6696	174.68	53	1.15		
4.5	6002	156.56	54	1.30	**JR137**	
5.0	5419	141.35	55	1.40	**JRF137**	**8P**
5.5	4921	128.38	55	1.55		
6.2	4366	113.90	56	1.75		
6.9	3962	103.36	56	1.95		
8.0	3406	88.85	57	2.30		
4.3	6321	222.96	53	1.20		
5.1	5351	188.75	55	1.40		
5.5	4952	174.68	55	1.50		
6.1	4439	156.56	56	1.70	**JR137**	**6P**
6.8	4007	141.35	56	1.85	**JRF137**	
7.5	3640	128.38	57	2.00		
8.4	3229	113.90	57	2.30		
9.3	2930	103.36	57	2.50		
6.0	4499	158.68	21	0.90	**JR107**	
6.8	4021	141.83	28	1.00	**JRF107**	**6P**
7.5	3620	127.68	30	1.10		
6.2	4377	229.95	25	0.90		
7.0	3867	203.16	29	1.05		
8.3	3280	172.34	31	1.20		
9.0	3020	158.68	32	1.30		
10	2699	141.83	34	1.50	**JR107**	
11	2430	127.68	34	1.65	**JRF107**	**4P**
12	2201	115.63	34	1.80		
14	1951	102.53	35	2.00		
15	1764	92.70	35	2.30		
18	1495	78.57	34	2.70		
20	1387	72.88	33	2.90		
9.5	2870	150.78	15	0.95		
11	2412	126.75	22	1.15		
12	2217	116.48	23	1.25		
14	1969	103.44	25	1.40		
15	1760	92.48	25	1.60		
17	1583	83.15	26	1.75		
20	1374	72.17	26	2.00	**JR97**	
22	1241	65.21	26	2.20	**JRF97**	**4P**
24	1140	59.92	25	2.50		
27	1013	53.21	24	2.80		
30	906	47.58	24	3.10		
33	814	42.78	23	3.40		
39	707	37.13	22	4.00		
43	633	33.25	21	4.20		
15	1785	93.79	3.4	0.80		
17	1566	82.27	15	0.90		
20	1387	72.88	17	1.05		
22	1217	63.96	17	1.20		
24	1154	60.61	18	1.25	**JR87**	
27	1010	53.05	19	1.45	**JRF87**	**4P**
30	910	47.79	19	1.60		
34	798	41.92	18	1.80		
39	704	37.00	18	2.10		
44	624	32.80	17	2.30		
51	533	28.00	17	2.60		

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
3.0kW						
41	658	34.55	17	2.10		
45	600	31.53	17	2.40		
51	532	27.96	17	2.70		
61	447	23.51	16	3.20	**JR87**	
66	411	21.60	15	3.40	**JRF87**	**4P**
75	365	19.18	15	3.70		
83	326	17.15	14	4.00		
93	293	15.42	14	4.30		
31	872	45.81	8.2	0.85		
33	823	43.26	8.8	0.95		
39	701	36.83	10	1.10	**JR77**	
43	637	33.47	10	1.20	**JRF77**	**4P**
49	552	29.00	11	1.40		
57	480	25.23	11	1.50		
61	445	23.37	11	1.70		
67	408	21.43	10	1.85		
76	358	18.80	10	2.00		
80	339	17.82	10	2.10		
92	297	15.60	9.5	2.30		
102	267	14.05	9.2	2.50	**JR77**	
116	235	12.33	8.9	2.70	**JRF77**	**4P**
131	207	10.88	8.6	3.00		
148	183	9.64	8.3	3.20		
166	163	8.59	8.1	3.60		
185	147	7.74	7.8	3.80		
211	129	6.79	7.5	4.20		
61	446	23.44	8.3	1.15		
72	379	19.89	8.0	1.45		
80	342	17.95	7.8	1.60		
91	301	15.79	7.6	1.75	**JR67**	
96	284	14.91	7.5	1.80	**JRF67**	**4P**
113	242	12.70	7.2	2.00		
124	220	11.54	7.0	2.10		
143	190	10.00	6.7	2.30		
53	513	26.97	4.1	0.80	**JR57** **JRF57**	**4P**
65	417	21.93	4.2	1.00		
77	354	18.60	4.1	1.20		
85	320	16.79	4.0	1.30		
97	281	14.77	4.0	1.45		
103	266	13.95	3.9	1.50		
120	226	11.88	3.8	1.65		
133	205	10.79	3.7	1.75	**JR57**	
153	178	9.35	3.6	1.95	**JRF57**	**4P**
158	172	9.06	3.6	2.00		
179	152	7.97	3.5	2.20		
190	143	7.53	3.5	2.30		
223	122	6.41	3.3	2.60		
246	111	5.82	3.3	2.70		
283	96	5.05	3.1	3.00		
326	84	4.39	3.0	3.10		
131	208	21.93	3.8	2.00		
154	176	18.60	3.6	2.40		
171	159	16.79	3.5	2.60	**JR57**	
194	140	14.77	3.4	2.90	**JRF57**	**2P**
206	132	13.95	3.4	3.00		
242	113	11.88	3.3	3.30		
266	102	10.79	3.2	3.50		
88	309	16.22	1.9	0.85		
98	277	14.56	2.4	0.90	**JR47**	
114	239	12.54	2.9	0.95	**JRF47**	**4P**
121	224	11.79	2.9	1.00		
141	193	10.15	2.8	1.10		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
3.0kW						
158	173	9.07	2.8	1.20		
179	152	8.01	2.7	1.25		
184	148	7.76	2.6	1.05		
205	132	6.96	2.5	1.10	**JR47**	
238	114	6.00	2.5	1.25	**JRF47**	**4P**
254	107	5.64	2.5	1.34		
295	92	4.85	2.4	1.50		
329	83	4.34	2.3	1.65		
373	73	3.83	2.2	1.85		
243	112	11.79	2.5	2.00		
283	96	10.15	2.5	2.20		
316	86	9.07	2.4	2.40		
358	76	8.01	2.3	2.50		
370	74	7.76	2.3	2.10	**JR47**	
412	66	6.96	2.2	2.20	**JRF47**	**2P**
478	57	6.00	2.1	2.50		
509	53	5.64	2.1	2.70		
592	46	4.85	2.0	3.00		
661	41	4.34	1.9	3.30		
749	36	3.83	1.9	3.70		
141	186	10.11	0.7	0.80		
151	175	9.47	1.0	0.85		
179	147	7.97	1.4	0.95		
214	123	6.67	1.2	1.05	**JR37**	
252	105	5.67	1.5	1.25	**JRF37**	**4P**
283	93	5.06	1.7	1.30		
331	80	4.32	2.0	1.45		
353	75	4.05	2.0	1.45		
419	63	3.41	2.1	1.60		
284	93	10.11	2.2	1.65		
303	87	9.47	2.3	1.70		
360	73	7.97	2.2	1.90		
430	61	6.67	2.1	2.10	**JR37**	
506	52	5.67	2.0	2.50	**JRF37**	**2P**
567	46	5.06	1.9	2.60		
664	40	4.32	1.9	2.80		
709	37	4.05	1.8	3.00		
842	31	3.41	1.7	3.20		
255	103	5.60	0.3	0.85		
286	92	5.00	0.6	0.95	**JR27**	
335	79	4.27	0.9	1.00	**JRF27**	**4P**
358	74	4.00	1.0	1.05		
424	62	3.37	1.2	1.15		
436	61	6.59	1.2	1.55		
513	51	5.60	1.3	1.75		
574	46	5.00	1.2	1.85	**JR27**	
672	39	4.27	1.2	2.00	**JRF27**	**2P**
718	37	4.00	1.2	2.10		
852	31	3.37	1.1	2.30		
222	126	6.45	6.8	1.45		
257	109	5.56	6.5	2.00	**JRX87**	
282	99	5.07	6.3	2.40	**JRXF87**	**4P**
318	88	4.50	6.1	3.20		
378	74	3.78	5.8	3.90		
302	92	4.73	4.8	1.25		
354	79	4.04	4.6	1.75	**JRX77**	
386	72	3.70	4.5	2.00	**JRXF77**	**4P**
440	63	3.25	4.3	2.70		
464	60	3.08	4.3	3.10		
379	74	3.77	3.0	1.15		
447	63	3.20	2.9	1.55	**JRX67**	
495	56	2.89	2.8	1.80	**JRXF67**	**4P**
563	50	2.54	2.7	2.30		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
3.0kW						
596	47	2.40	2.7	2.50		
701	40	2.04	2.6	3.20	**JRX67**	
769	36	1.86	2.5	3.30	**JRXF67**	**4P**
888	31	1.61	2.4	3.50		
1021	27	1.40	2.3	3.60		
455	61	3.14	2.2	1.00		
542	52	2.64	2.1	1.30		
603	46	2.37	2.1	1.40		
701	40	2.04	2.0	1.65	**JRX57**	
745	38	1.92	2.0	1.75	**JRXF57**	**4P**
867	32	1.65	1.9	2.00		
966	29	1.48	1.8	2.20		
1100	25	1.30	1.8	2.40		
4.0kW						
0.89	43008	1610	128	0.85		
1.0	38147	1428	128	0.95		
1.1	34487	1291	128	1.05		
1.3	30613	1146	128	1.20		
1.4	27114	1015	128	1.35	**JR177R107**	
1.6	24416	914	128	1.50	**JRF177R107**	**4P**
1.8	21664	811	128	1.70		
2.0	19608	734	128	1.85		
2.2	17711	663	128	2.05		
2.6	15013	562	128	2.45		
2.9	13330	499	128	2.75		
1.0	37855	1427	128	0.95		
1.2	32443	1223	128	1.15		
1.3	30454	1148	128	1.20		
1.5	26103	984	128	1.40	**JR177R97**	
1.8	20957	790	128	1.75	**JRF177R97**	**4P**
2.0	18729	706	128	1.95		
2.7	14192	535	128	2.60		
3.0	12707	479	128	2.90		
1.6	20973	876	114	0.85		
1.9	18483	772	114	0.95		
2.2	15753	658	114	1.15	**JR167R97**	
2.8	12258	512	114	1.45	**JRF167R97**	**4P**
3.8	9050	378	114	2.00		
4.3	8092	338	114	2.20		
2.7	12761	533	59	1.00		
3.1	11109	464	63	1.20	**JR147R87**	
3.4	10223	427	64	1.25	**JRF147R87**	**4P**
4.0	8691	363	66	1.50		
4.5	7661	320	67	1.70		
5.1	6728	281	68	1.95		
5.8	5937	248	69	2.20	**JR147R87**	
6.7	5171	216	69	2.50	**JRF147R87**	**4P**
7.8	4429	185	70	2.95		
8.9	3855	161	70	3.35		
2.4	14580	609	44	0.90		
2.6	13144	549	58	1.00	**JR147R77**	
3.0	11516	481	61	1.15	**JRF147R77**	**4P**
3.5	9912	414	64	1.30		
3.8	9193	384	43	0.85		
4.4	7781	325	51	1.05	**JR137R77**	
4.9	7015	293	52	1.15	**JRF137R77**	**4P**
5.6	6129	256	54	1.30		
6.5	5315	222	55	1.50		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
4.0kW						
3.8	9098	380	43	0.90	**JR137R77**	
4.2	8212	343	49	0.95	**JRF137R77**	**4P**
4.8	7206	301	52	1.10		
7.7	4477	187	26	0.95	**JR107R77** **JRF107R77**	**4P**
7.5	4621	193	20	0.95	**JR107R77**	
8.4	4118	172	28	1.05	**JRF107R77**	**4P**
4.4	8241	163.51	66	1.50		
4.9	7396	146.74	67	1.65	**JR147**	
6.0	6009	119.22	68	2.00	**JRF147**	**8P**
6.6	5478	108.69	69	2.20		
4.1	8804	174.68	46	0.85		
4.6	7891	156.56	50	0.95		
5.1	7124	141.35	52	1.05	**JR137**	
5.6	6471	128.38	53	1.20	**JRF137**	**8P**
6.3	5741	113.90	54	1.35		
7.0	5210	103.36	55	1.45		
4.3	8428	222.96	48	0.90		
5.1	7135	188.75	52	1.05		
5.5	6603	174.68	53	1.15		
6.1	5918	156.56	54	1.30	**JR137**	
6.8	5343	141.35	55	1.40	**JRF137**	**6P**
7.5	4853	128.38	55	1.55		
8.4	4306	113.90	56	1.75		
9.3	3907	103.36	56	1.95		
11	3359	88.85	57	2.30		
8.4	4343	172.34	26	0.95		
9.1	3999	158.68	28	1.00		
10	3574	141.83	30	1.15		
11	3218	127.68	32	1.25		
12	2914	115.63	33	1.40		
14	2584	102.53	34	1.55	**JR107**	
16	2336	92.70	34	1.70	**JRF107**	**4P**
18	1980	78.57	33	2.00		
20	1837	72.88	32	2.20		
22	1653	65.60	32	2.40		
24	1497	59.41	31	2.70		
27	1328	52.68	30	3.00		
12	2935	116.48	13	0.95		
14	2607	103.44	21	1.10		
16	2331	92.48	23	1.20		
17	2095	83.15	24	1.35		
20	1819	72.17	25	1.55		
22	1643	65.21	25	1.70	**JR97**	
24	1510	59.92	24	1.85	**JRF97**	**4P**
27	1341	53.21	23	2.10		
30	1199	47.58	23	2.30		
34	1078	42.78	22	2.60		
39	936	37.13	21	3.00		
43	838	33.25	21	3.20		
45	808	32.05	21	3.00		
53	685	27.19	20	3.50	**JR97**	
58	631	25.03	19	4.20	**JRF97**	**4P**
64	564	22.37	19	4.50		
71	508	20.14	18	4.80		
23	1612	63.96	13	0.90		
24	1527	60.61	13	0.95	**JR87**	
27	1337	53.05	14	1.10	**JRF87**	**4P**
30	1204	47.79	15	1.20		
34	1056	41.92	16	1.40		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_2 [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
4.0kW						
39	932	37.00	17	1.55	**JR87**	
44	827	32.80	17	1.75	**JRF87**	4P
51	706	28.00	16	2.00		
42	871	34.55	17	1.60		
46	795	31.53	17	1.85		
52	705	27.96	16	2.10		
61	592	23.51	15	2.50		
67	544	21.60	15	2.60	**JR87**	4P
75	483	19.18	14	2.80	**JRF87**	
84	432	17.15	14	3.00		
93	389	15.42	14	3.20		
108	337	13.38	13	3.60		
120	302	11.98	13	3.80		
39	928	36.83	3.9	0.85		
43	843	33.47	8.6	0.90	**JR77**	4P
50	731	29.00	10	1.05	**JRF77**	
57	636	25.23	10	1.15		
62	589	23.37	10	1.30		
67	540	21.43	10	1.40		
77	474	18.80	10	1.55		
81	449	17.82	9.5	1.65		
92	393	15.60	9.1	1.75		
102	354	14.05	8.9	1.90		
117	311	12.33	8.6	2.10	**JR77**	4P
132	274	10.88	8.3	2.30	**JRF77**	
149	243	9.64	8.1	2.40		
168	216	8.59	7.9	2.70		
186	195	7.74	7.7	2.90		
212	171	6.79	7.4	3.20		
240	151	5.99	7.1	3.30		
271	134	5.31	6.9	3.60		
72	501	19.89	7.6	1.10		
80	452	17.95	7.4	1.20		
91	398	15.79	7.2	1.30		
97	376	14.91	7.1	1.35		
113	320	12.70	6.9	1.50		
125	291	11.54	6.7	1.60		
144	252	10.00	6.5	1.75	**JR67**	4P
166	219	8.70	6.3	1.90	**JRF67**	
185	196	7.79	6.1	1.80		
196	185	7.36	6.0	1.85		
230	158	6.27	5.8	1.95		
253	144	5.70	5.6	2.00		
292	124	4.93	5.4	2.20		
336	108	4.29	5.2	2.30		
77	469	18.60	3.3	0.90		
86	423	16.79	3.6	1.00		
97	372	14.77	3.6	1.10		
103	352	13.95	3.6	1.15		
121	299	11.88	3.5	1.25		
133	272	10.79	3.5	1.35		
154	236	9.35	3.4	1.45	**JR57**	4P
159	228	9.06	3.4	1.55	**JRF57**	
181	201	7.97	3.3	1.65		
191	190	7.53	3.3	1.75		
225	162	6.41	3.2	1.95		
247	147	5.82	3.1	2.00		
285	127	5.05	3.0	2.20		
328	111	4.39	2.9	2.40		
142	256	10.15	1.9	0.85	**JR47**	
159	229	9.07	2.2	0.90	**JRF47**	4P
180	202	8.01	2.5	0.95		

n_2 [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
4.0kW						
207	175	6.96	2.4	0.85		
240	151	6.00	2.3	0.95		
255	142	5.64	2.3	1.00	**JR47**	4P
297	122	4.85	2.2	1.15	**JRF47**	
332	109	4.34	2.2	1.25		
376	97	3.83	2.1	1.40		
178	204	16.22	2.5	1.25		
198	183	14.56	2.5	1.35		
230	157	12.54	2.4	1.50		
245	148	11.79	2.4	1.55		
285	127	10.15	2.3	1.70		
319	114	9.07	2.3	1.80		
361	101	8.01	2.2	1.90	**JR47**	2P
372	97	7.76	2.1	1.55	**JRF47**	
415	87	6.96	2.1	1.70		
482	75	6.00	2.0	1.95		
512	71	5.64	2.0	2.10		
596	61	4.85	1.9	2.30		
666	54	4.34	1.9	2.50		
755	48	3.83	1.8	2.80		
259	144	5.56	6.3	1.50		
284	131	5.07	6.1	1.85	**JRX87**	4P
320	116	4.50	5.9	2.40	**JRXF87**	
381	98	3.78	5.7	3.00		
356	105	4.04	4.4	1.30		
389	96	3.70	4.3	1.55		
443	84	3.25	4.2	2.10		
468	80	3.08	4.1	2.30		
533	70	2.70	4.0	3.00	**JRX77**	4P
593	63	2.43	3.9	3.30	**JRXF77**	
676	55	2.13	3.7	3.50		
766	49	1.88	3.6	3.70		
862	43	1.67	3.5	3.90		
1014	37	1.42	3.3	4.10		
450	83	3.20	2.7	1.15		
498	75	2.89	2.7	1.35		
567	66	2.54	2.6	1.75		
600	62	2.40	2.6	1.90	**JRX67**	4P
706	53	2.04	2.5	2.40	**JRXF67**	
774	48	1.86	2.4	2.50		
894	42	1.61	2.3	2.60		
1029	36	1.40	2.2	2.80		
545	68	2.64	1.6	0.95		
608	61	2.37	1.7	1.10		
706	53	2.04	1.8	1.25	**JRX57**	
750	50	1.92	1.8	1.35	**JRXF57**	4P
873	43	1.65	1.8	1.55		
973	38	1.48	1.7	1.70		
1108	34	1.30	1.7	1.80		
5.5kW						
1.3	42093	1146	128	0.85		
1.4	37282	1015	128	1.00		
1.6	33572	914	128	1.10		
1.8	29789	811	128	1.20		
2.0	26960	734	128	1.35	**JR177R107**	
2.2	24353	663	128	1.50	**JRF177R107**	4P
2.6	20643	562	128	1.75		
2.9	18329	499	128	2.00		
3.4	15721	428	128	2.30		
3.8	14105	384	128	2.60		
4.1	12746	347	128	2.85		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
5.5kW						
1.2	44610	1223	128	0.80		
1.3	41874	1148	128	0.85		
1.5	35892	984	128	1.00		
1.8	28816	790	128	1.25		
2.0	25752	706	128	1.40	**JR177R97**	
2.3	22506	617	128	1.65	**JRF177R97**	4P
2.7	19514	535	128	1.90		
3.0	17472	479	128	2.10		
3.2	16560	454	128	2.20		
3.5	14809	406	128	2.45		
4.1	12912	354	128	2.80		
2.2	21661	658	114	0.85		
2.5	19060	579	114	0.95		
2.8	16855	512	114	1.05		
3.3	14353	436	114	1.25	**JR167R97**	4P
3.8	12444	378	114	1.45	**JRF167R97**	
4.3	11127	338	114	1.60		
4.7	10139	308	114	1.80		
5.1	9217	280	114	1.95		
3.1	15275	464	42	0.85		
3.4	14057	427	55	0.90		
4.0	11950	363	61	1.10		
4.5	10534	320	63	1.25	**JR147R87**	4P
5.1	9250	281	65	1.40	**JRF147R87**	
5.8	8164	248	67	1.60		
6.9	6913	210	68	1.90		
7.8	6090	185	68	2.15		
3.6	13967	201.53	128	2.50	**JR177**	
3.9	12706	183.34	128	2.75	**JRF177**	8P
4.4	11406	164.59	128	3.05		
3.1	16043	231.49	114	1.05		
3.8	12970	187.15	114	1.30	**JR167**	
4.7	10511	151.66	114	1.60	**JRF167**	8P
5.1	9716	140.20	114	1.75		
5.9	8498	122.62	114	2.00		
4.4	11332	163.51	61	1.10		
4.9	10170	146.74	63	1.20	**JR147**	8P
6.0	8262	119.22	66	1.45	**JRF147**	
6.6	7533	108.69	67	1.60		
5.9	8499	163.51	66	1.45		
6.5	7627	146.74	67	1.60		
8.1	6197	119.22	68	2.00	**JR147**	6P
8.8	5649	108.69	69	2.20	**JRF147**	
10	4926	94.77	69	2.50		
12	4333	83.37	70	2.80		
5.6	8897	128.38	42	0.85		
6.3	7894	113.90	50	0.95	**JR137**	8P
7.0	7163	103.36	51	1.05	**JRF137**	
8.1	6158	88.85	53	1.20		
5.5	9079	174.68	41	0.85		
6.1	8138	156.56	49	0.95		
6.8	7347	141.35	51	1.05	**JR137**	6P
7.5	6673	128.38	53	1.15	**JRF137**	
8.4	5920	113.90	54	1.30		
9.3	5372	103.36	55	1.40		
6.5	7726	222.96	50	1.00		
7.6	6541	188.75	53	1.15		
8.2	6053	174.68	54	1.25		
9.2	5425	156.56	55	1.40	**JR137**	4P
10	4898	141.35	55	1.55	**JRF137**	
11	4449	128.38	56	1.70		
13	3947	113.90	56	1.90		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
5.5kW						
14	3582	103.36	57	2.10		
16	3079	88.85	57	2.50		
18	2820	81.38	57	2.70	**JR137**	
19	2561	73.91	57	3.00	**JRF137**	4P
22	2272	65.58	58	3.30		
24	2062	59.51	58	3.70		
28	1772	51.15	58	4.30		
11	4424	127.68	26	0.90		
12	4007	115.63	28	1.00		
14	3553	102.53	30	1.15		
16	3212	92.70	32	1.25		
18	2723	78.57	32	1.50	**JR107**	4P
20	2525	72.88	31	1.60	**JRF107**	
22	2273	65.60	30	1.80		
27	1825	52.68	29	2.20		
30	1650	47.63	28	2.50		
36	1399	40.37	27	2.90		
17	2881	83.15	17	1.00		
20	2501	72.17	21	1.15		
22	2260	65.21	23	1.25		
24	2076	59.92	23	1.35		
27	1844	53.21	22	1.55	**JR97**	4P
30	1649	47.58	22	1.70	**JRF97**	
34	1482	42.78	21	1.90		
39	1287	37.13	21	2.20		
43	1152	33.25	20	2.40		
52	956	27.58	19	2.60		
45	1111	32.05	20	2.20		
53	942	27.19	19	2.60		
58	867	25.03	19	3.10	**JR97**	
64	775	22.37	18	3.30	**JRF97**	4P
71	698	20.14	17	3.50		
79	632	18.24	17	3.70		
89	560	16.17	16	4.00		
30	1656	47.79	15	0.90		
34	1453	41.92	16	1.00	**JR87**	
39	1282	37.00	16	1.15	**JRF87**	4P
44	1137	32.80	16	1.30		
51	970	28.00	15	1.45		
52	969	27.96	15	1.50		
61	815	23.51	15	1.80		
67	748	21.60	14	1.90		
75	665	19.18	14	2.00		
84	594	17.15	14	2.20		
93	534	15.42	13	2.40	**JR87**	4P
108	464	13.38	13	2.60	**JRF87**	
120	415	11.98	12	2.80		
145	344	9.94	12	3.20		
158	317	9.14	12	3.60		
175	285	8.22	11	3.80		
202	247	7.13	11	4.10		
77	651	18.80	8.8	1.15		
81	617	17.82	8.9	1.20		
92	541	15.60	8.7	1.30		
102	487	14.05	8.5	1.40		
117	427	12.33	8.3	1.50		
132	377	10.88	8.0	1.65	**JR77**	4P
149	334	9.64	7.8	1.80	**JRF77**	
168	298	8.59	7.7	2.00		
186	268	7.74	7.5	2.20		
212	235	6.79	7.2	2.30		
240	208	5.99	7.0	2.50		
271	184	5.31	6.7	2.60		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
5.5kW						
91	547	15.79	6.3	0.95		
97	517	14.91	6.6	1.00		
113	440	12.70	6.5	1.10		
125	400	11.54	6.4	1.20		
144	347	10.00	6.2	1.30		
166	301	8.70	6.0	1.40	**JR67**	4P
185	270	7.79	5.9	1.35	**JRF67**	
196	255	7.36	5.8	1.35		
230	217	6.27	5.6	1.45		
253	198	5.70	5.4	1.50		
292	171	4.93	5.2	1.60		
336	149	4.29	5.0	1.70		
333	150	8.70	5.0	2.80		
372	134	7.79	4.9	2.70		
394	127	7.36	4.8	2.80	**JR67**	
463	108	6.27	4.6	2.90	**JRF67**	2P
509	98	5.70	4.5	3.00		
588	85	4.93	4.3	3.20		
676	74	4.29	4.1	3.50		
97	512	14.77	1.6	0.80		
103	483	13.95	2.0	0.85		
121	412	11.88	2.8	0.95		
133	374	10.79	3.1	1.00		
154	324	9.35	3.1	1.10		
181	276	7.97	3.1	1.20	**JR57**	4P
191	261	7.53	3.0	1.25	**JRF57**	
225	222	6.41	3.0	1.40		
247	202	5.82	2.9	1.50		
285	175	5.05	2.9	1.65		
328	152	4.39	2.8	1.75		
310	161	9.35	2.8	2.20		
364	137	7.97	2.7	2.40		
385	130	7.53	2.7	2.50	**JR57**	
452	110	6.41	2.6	2.90	**JRF57**	2P
498	100	5.82	2.5	3.00		
574	87	5.05	2.4	3.30		
661	76	4.39	2.3	3.50		
297	168	4.85	1.8	0.85	**JR47**	
332	150	4.34	2.0	0.90	**JRF47**	4P
376	133	3.83	2.0	1.00		
231	216	12.54	1.6	1.10		
246	203	11.79	1.8	1.15		
286	175	10.15	2.1	1.25		
320	156	9.07	2.1	1.35		
362	138	8.01	2.1	1.40	**JR47**	
483	103	6.00	1.9	1.45	**JRF47**	2P
514	97	5.64	1.9	1.50		
598	83	4.85	1.8	1.70		
668	75	4.34	1.8	1.85		
757	66	3.83	1.7	2.10		
221	238	6.52	16	4.80	**JRX137**	4P
244	216	5.91	16	6.25	**JRXF137**	
217	236	6.63	10	1.90		
257	200	5.61	9.5	2.20	**JRX107**	4P
277	185	5.19	9.3	3.70	**JRXF107**	
310	165	4.65	9.0	4.10		
249	206	5.79	8.0	1.95		
293	175	4.91	7.6	2.20		
319	161	4.52	7.4	3.60		
356	144	4.04	7.2	4.00	**JRX97**	
396	129	3.64	7.0	4.40	**JRXF97**	4P
436	117	3.30	6.8	4.90		
493	104	2.92	6.5	5.50		
545	94	2.64	6.4	6.10		
643	80	2.24	6.0	7.20		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
5.5kW						
735	70	1.96	5.8	7.90	**JRX97**	
878	58	1.64	5.5	8.40	**JRXF97**	4P
1014	51	1.42	5.3	8.80		
320	160	4.50	5.7	1.75		
381	134	3.78	5.5	2.20		
414	124	3.48	5.4	3.20	**JRX87**	
466	110	3.09	5.2	3.60	**JRXF87**	4P
522	98	2.76	5.0	4.00		
581	88	2.48	4.9	4.40		
670	76	2.15	4.7	4.90		
443	116	3.25	4.0	1.50		
468	110	3.08	4.0	1.70		
533	96	2.70	3.8	2.20		
593	86	2.43	3.7	2.40	**JRX77**	4P
676	76	2.13	3.6	2.60	**JRXF77**	
766	67	1.88	3.5	2.70		
862	59	1.67	3.4	2.80		
1014	51	1.42	3.2	3.00		
567	90	2.54	2.4	1.25		
600	85	2.40	2.4	1.40		
706	73	2.04	2.3	1.80	**JRX67**	4P
774	66	1.86	2.3	1.85	**JRXF67**	
894	57	1.61	2.2	1.95		
1029	50	1.40	2.1	2.00		
706	73	2.04	0.6	0.90		
750	68	1.92	0.7	1.00	**JRX57**	
873	59	1.65	0.9	1.15	**JRXF57**	4P
973	53	1.48	1.0	1.25		
1108	46	1.30	1.1	1.30		
7.5kW						
1.6	45780	914	128	0.80		
1.8	40621	811	128	0.90		
2.0	36764	734	128	1.00		
2.2	33208	663	128	1.10		
2.6	28149	562	128	1.30		
2.9	24994	499	128	1.45	**JR177R107**	4P
3.4	21437	428	128	1.70	**JRF177R107**	
3.8	19234	384	128	1.90		
4.1	17380	347	128	2.10		
4.6	15778	315	128	2.30		
5.2	13974	279	128	2.60		
5.7	12722	254	128	2.85		
1.8	39294	790	128	0.95		
2.0	35116	706	128	1.05		
2.3	30689	617	128	1.20		
2.7	26611	535	128	1.40	**JR177R97**	
3.0	23825	479	128	1.55	**JRF177R97**	4P
3.2	22582	454	128	1.60		
3.5	20194	406	128	1.80		
4.1	17608	354	128	2.10		
4.8	15071	303	128	2.45		
2.8	22984	512	54	0.80		
3.3	19572	436	59	0.95		
3.8	16968	378	62	1.10	**JR167R97**	4P
4.3	15173	338	64	1.20	**JRF167R97**	
4.7	13826	308	66	1.30		
5.1	12569	280	67	1.45		
4.5	14365	320	48	0.90		
5.1	12614	281	60	1.05		
5.8	11133	248	62	1.20	**JR147R87**	4P
6.9	9427	210	65	1.40	**JRF147R87**	
7.8	8305	185	66	1.60		
8.9	7227	161	67	1.80		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
7.5kW						
3.6	19046	201.53	128	1.85		
3.9	17326	183.34	128	2.00	**JR177**	
4.4	15554	164.59	128	2.25	**JRF177**	**8P**
5.0	13691	144.87	128	2.55		
5.7	12027	127.26	128	2.85		
3.1	21877	231.49	114	0.80		
3.8	17687	187.15	114	0.95	**JR167**	
4.7	14333	151.66	114	1.20	**JRF167**	**8P**
5.1	13250	140.20	114	1.30		
5.9	11588	122.62	114	1.50		
4.2	16239	231.49	114	1.05		
5.2	13128	187.15	114	1.30		
6.4	10639	151.66	114	1.60		
6.9	9835	140.20	114	1.70		
7.9	8602	122.62	114	2.00	**JR167**	
9.2	7356	104.87	114	2.20	**JRF167**	**6P**
10	6536	93.17	114	2.60		
12	5842	83.28	114	2.90		
13	5143	73.31	114	3.30		
14	4755	67.78	114	3.60		
4.4	15453	163.51	31	0.80		
4.9	13868	146.74	52	0.90	**JR147**	
6.0	11267	119.22	61	1.10	**JRF147**	**8P**
6.6	10272	108.69	63	1.20		
5.9	11470	163.51	61	1.05		
6.6	10294	146.74	63	1.20		
8.1	8363	119.22	66	1.45	**JR147**	
8.9	7624	108.69	67	1.60	**JRF147**	**6P**
10	6648	94.77	68	1.85		
12	5848	83.37	68	2.10		
7.6	8919	188.75	43	0.85		
8.2	8254	174.68	48	0.90		
9.2	7398	156.56	51	1.00		
10	6679	141.35	52	1.15		
11	6066	128.38	54	1.25		
13	5382	113.90	55	1.40		
14	4884	103.36	55	1.55	**JR137**	
16	4198	88.85	56	1.80	**JRF137**	**4P**
18	3845	81.38	57	1.95		
19	3492	73.91	57	2.20		
22	3099	65.58	57	2.50		
24	2812	59.51	57	2.70		
28	2417	51.15	58	3.10		
32	2110	44.65	57	3.50		
16	4380	92.70	26	0.95		
18	3713	78.57	30	1.10		
20	3444	72.88	30	1.20		
22	3100	65.60	29	1.30		
24	2807	59.41	29	1.45	**JR107**	
27	2489	52.68	28	1.65	**JRF107**	**4P**
30	2251	47.63	27	1.80		
36	1908	40.37	26	2.10		
41	1666	35.26	25	2.40		
49	1393	29.49	24	2.90		
47	1454	30.77	24	2.80		
52	1303	27.58	23	3.10	**JR107**	
58	1177	24.90	23	3.50	**JRF107**	**4P**
64	1069	22.62	22	3.80		
24	2831	59.92	19	1.00	**JR97**	
27	2514	53.21	21	1.15	**JRF97**	**4P**
30	2248	47.58	21	1.25		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
7.5kW						
34	2021	42.78	20	1.40		
39	1754	37.13	20	1.60	**JR97**	
43	1571	33.25	19	1.75	**JRF97**	**4P**
52	1303	27.58	18	1.95		
45	1514	32.05	19	1.60		
53	1285	27.19	18	1.90		
58	1183	25.03	18	2.30		
64	1057	22.37	17	2.40	**JR97**	
71	952	20.14	17	2.60	**JRF97**	**4P**
79	862	18.24	17	2.70		
89	764	16.17	17	3.00		
98	691	14.62	17	3.40		
39	1748	37.00	11	0.85	**JR87**	
44	1550	32.80	15	0.95	**JRF87**	**4P**
51	1323	28.00	14	1.05		
52	1321	27.96	14	1.10		
61	1111	23.51	14	1.30		
67	1021	21.60	14	1.40		
75	906	19.18	13	1.50		
84	810	17.15	13	1.65		
93	729	15.42	12	1.75		
108	632	13.38	12	1.90	**JR87**	
120	566	11.98	12	2.10	**JRF87**	**4P**
145	470	9.94	11	2.40		
158	432	9.14	11	2.60		
175	388	8.22	11	2.80		
202	337	7.13	11	3.00		
225	302	6.39	10	3.20		
272	250	5.30	10	3.40		
77	888	18.80	5.0	0.85		
81	842	17.82	5.4	0.85		
92	737	15.60	6.3	0.95		
102	664	14.05	6.8	1.00		
117	583	12.33	7.4	1.10		
132	514	10.88	7.6	1.20	**JR77**	
149	456	9.64	7.4	1.30	**JRF77**	**4P**
168	406	8.59	7.2	1.45		
186	366	7.74	7.2	1.55		
212	321	6.79	7.0	1.70		
240	283	5.99	6.8	1.80		
271	251	5.31	6.5	1.90		
113	600	12.70	4.0	0.80		
125	545	11.54	4.6	0.85		
144	473	10.00	5.3	0.95		
166	411	8.70	5.6	1.00		
185	368	7.79	5.2	0.95	**JR67**	
196	348	7.36	5.4	1.00	**JRF67**	**4P**
230	296	6.27	5.3	1.05		
253	269	5.70	5.2	1.10		
292	233	4.93	5.0	1.15		
336	203	4.29	4.9	1.25		
181	377	7.97	0.9	0.90		
191	356	7.53	1.2	0.95		
225	303	6.41	1.9	1.05	**JR57**	
247	275	5.82	2.3	1.10	**JRF57**	**4P**
285	239	5.05	2.6	1.20		
328	207	4.39	2.6	1.25		
196	347	14.77	2.5	1.20		
208	327	13.95	2.6	1.25	**JR57**	
244	279	11.88	2.6	1.40	**JRF57**	**2P**
269	253	10.79	2.6	1.45		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
7.5kW						
310	219	9.35	2.6	1.60		
364	187	7.97	2.5	1.80		
385	177	7.53	2.5	1.90	**JR57**	
452	150	6.41	2.4	2.10	**JRF57**	**2P**
498	137	5.82	2.4	2.20		
574	118	5.05	2.3	2.50		
661	103	4.39	2.3	2.60		
221	324	6.52	16	3.55	**JRX137**	**4P**
244	294	5.91	16	4.60	**JRXF137**	
217	322	6.63	10	1.40		
257	272	5.61	9.2	1.60	**JRX107**	
277	252	5.19	9.0	2.70	**JRXF107**	**4P**
310	226	4.65	8.7	3.00		
343	204	4.20	8.5	3.90		
249	281	5.79	7.7	1.45		
293	238	4.91	7.4	1.60		
319	219	4.52	7.2	2.60	**JRX97**	
356	196	4.04	7.0	2.90	**JRXF97**	**4P**
396	177	3.64	6.8	3.30		
436	160	3.30	6.6	3.60		
493	142	2.92	6.4	4.10		
320	218	4.50	5.5	1.30		
381	183	3.78	5.3	1.60		
414	169	3.48	5.1	2.30		
466	150	3.09	5.0	2.60		
522	134	2.76	4.9	2.90	**JRX87**	**4P**
581	120	2.48	4.7	3.30	**JRXF87**	
670	104	2.15	4.5	3.60		
746	94	1.93	4.4	3.70		
900	78	1.60	4.2	3.90		
1036	67	1.39	4.0	4.20		
443	158	3.25	3.6	1.10		
468	149	3.08	3.7	1.25		
533	131	2.70	3.6	1.60		
593	118	2.43	3.5	1.75	**JRX77**	**4P**
676	103	2.13	3.4	1.85	**JRXF77**	
766	91	1.88	3.3	2.00		
862	81	1.67	3.2	2.10		
1014	69	1.42	3.1	2.20		
567	123	2.54	1.4	0.95		
600	116	2.40	1.5	1.00		
706	99	2.04	1.7	1.30	**JRX67**	**4P**
774	90	1.86	1.8	1.35	**JRXF67**	
894	78	1.61	2.0	1.40		
1029	68	1.40	2.0	1.50		
11.0kW						
2.6	41285	562	128	0.90		
2.9	36657	499	128	1.00		
3.4	31442	428	128	1.15		
3.8	28209	384	128	1.30		
4.2	25491	347	128	1.45	**JR177R107**	**4P**
4.6	23140	315	128	1.60	**JRF177R107**	
5.2	20496	279	128	1.80		
5.7	18659	254	128	1.95		
6.7	16015	218	128	2.30		
7.7	13958	190	128	2.60		
2.4	44394	617	128	0.80		
2.7	38494	535	128	0.95		
3.0	34465	479	128	1.05	**JR177R97**	
3.2	32666	454	128	1.10	**JRF177R97**	**4P**
3.6	29213	406	128	1.25		
4.1	25471	354	128	1.45		
4.8	21801	303	128	1.70		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
11.0kW						
4.9	19481	300	114	0.90		
5.3	17858	275	114	1.00	**JR167R107**	
6.3	15130	233	114	1.20	**JRF167R107**	**4P**
7.2	13247	204	114	1.35		
8.5	11169	172	114	1.60		
5.0	18897	291	114	0.95	**JR167R107** **JRF167R107**	**4P**
4.3	21949	338	114	0.80	**JR167R97**	
4.7	20001	308	114	0.90	**JRF167R97**	**4P**
5.2	18182	280	114	1.00		
5.9	16104	248	25	0.80		
7.0	13637	210	55	0.95	**JR147R87**	**4P**
7.9	12013	185	60	1.10	**JRF147R87**	
9.1	10455	161	63	1.25		
3.6	27551	201.53	128	1.25		
4.0	25064	183.34	128	1.40	**JR177**	
4.4	22500	164.59	128	1.55	**JRF177**	**8P**
5.0	19805	144.87	128	1.75		
5.7	17398	127.26	128	2.00		
4.8	20734	201.53	128	1.70		
5.3	18862	183.34	128	1.85	**JR177**	
5.9	16933	164.59	128	2.05	**JRF177**	**6P**
6.7	14905	144.87	128	2.30		
7.6	13093	127.26	128	2.65		
7.2	13776	201.53	128	2.55		
8.0	12532	183.34	128	2.80	**JR177**	
8.9	11250	164.59	128	3.10	**JRF177**	**4P**
10	9902	144.87	128	3.50		
11	8699	127.26	128	3.92		
5.2	19255	187.15	114	0.90		
6.4	15603	151.66	114	1.05	**JR167**	**6P**
6.9	14424	140.20	114	1.20	**JRF167**	
7.9	12616	122.62	114	1.35		
6.3	15823	231.49	114	1.05		
7.8	12793	187.15	114	1.30		
9.6	10367	151.66	114	1.60		
10	9583	140.20	114	1.75	**JR167**	**4P**
12	8382	122.62	114	2.00	**JRF167**	
14	7168	104.87	114	2.30		
16	6369	93.17	114	2.70		
18	5693	83.28	114	3.00		
6.6	15097	146.74	34	0.80		
8.1	12266	119.22	59	1.00		
8.9	11182	108.69	61	1.10	**JR147**	**6P**
10	9750	94.77	64	1.25	**JRF147**	
12	8577	83.37	66	1.40		
8.9	11177	163.51	61	1.10		
9.9	10030	146.74	63	1.20		
12	8149	119.22	65	1.50		
13	7429	108.69	66	1.65		
15	6478	94.77	67	1.90	**JR147**	**4P**
18	5699	83.37	68	2.10	**JRF147**	
21	4844	70.87	69	2.50		
22	4566	66.80	69	2.70		
24	4163	60.90	70	2.90		
28	3629	53.09	70	3.40		
10	9662	141.35	22	0.80		
11	8775	128.38	45	0.85	**JR137**	
13	7786	113.90	50	0.95	**JRF137**	**4P**
14	7065	103.36	52	1.05		
16	6073	88.85	53	1.25		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
11.0kW						
18	5563	81.38	54	1.35		
20	5052	73.91	55	1.50		
22	4483	65.58	56	1.70		
25	4068	59.51	56	1.85	**JR137**	**4P**
29	3496	51.15	57	2.20	**JRF137**	
33	3052	44.65	57	2.50		
39	2589	37.87	57	2.90		
44	2263	33.10	58	3.30		
22	4484	65.60	23	0.90		
25	4061	59.41	26	1.00		
28	3601	52.68	26	1.10	**JR107**	
31	3256	47.63	25	1.25	**JRF107**	**4P**
36	2759	40.37	24	1.45		
41	2410	35.26	24	1.65		
50	2016	29.49	23	2.00		
47	2103	30.77	23	1.90		
53	1885	27.58	22	2.10		
59	1702	24.90	22	2.40	**JR107**	**4P**
65	1546	22.62	21	2.60	**JRF107**	
73	1372	20.07	21	2.90		
80	1245	18.21	20	3.20		
34	2924	42.78	14	0.95		
39	2538	37.13	18	1.10	**JR97**	**4P**
44	2273	33.25	18	1.20	**JRF97**	
53	1885	27.58	17	1.35		
58	1711	25.03	17	1.55		
65	1529	22.37	16	1.65		
72	1377	20.14	16	1.80		
80	1247	18.24	16	1.90		
90	1105	16.17	15	2.00		
100	999	14.62	15	2.20	**JR97**	**4P**
118	847	12.39	14	2.40	**JRF97**	
135	740	10.83	14	2.70		
157	635	9.29	14	3.00		
174	573	8.39	13	3.30		
205	487	7.12	13	3.80		
235	424	6.21	12	4.20		
68	1476	21.60	13	0.95		
76	1311	19.18	12	1.05		
85	1172	17.15	12	1.10		
95	1054	15.42	12	1.20		
109	915	13.38	12	1.30		
122	819	11.98	11	1.40	**JR87**	**4P**
147	679	9.94	11	1.65	**JRF87**	
160	625	9.14	11	1.80		
178	562	8.22	11	1.95		
205	487	7.13	10	2.10		
228	437	6.39	10	2.20		
275	362	5.30	9.4	2.30		
134	744	10.88	4.0	0.85		
151	659	9.64	4.8	0.90		
189	529	7.74	4.4	1.10	**JR77**	**4P**
215	464	6.79	5.0	1.15	**JRF77**	
244	409	5.99	5.4	1.25		
275	363	5.31	5.8	1.30		
224	469	6.52	16	2.45		
247	425	5.91	12	3.20		
273	385	5.35	12	3.65	**JRX137**	**4P**
304	345	4.80	10	3.85	**JRXF137**	
374	281	3.90	6.0	4.80		
410	256	3.56	6.0	5.60		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
11.0kW						
281	364	5.19	8.6	1.85		
314	326	4.65	8.3	2.00		
348	295	4.20	8.1	2.70	**JRX107**	
383	267	3.81	7.9	3.00	**JRXF107**	**4P**
432	237	3.38	7.7	3.40		
476	215	3.07	7.5	3.70		
553	185	2.64	7.2	4.30		
323	317	4.52	6.8	1.80		
361	283	4.04	6.6	2.00		
401	255	3.64	6.5	2.20		
442	232	3.30	6.3	2.50		
500	205	2.92	6.1	2.80	**JRX97**	**4P**
553	185	2.64	6.0	3.10	**JRXF97**	
652	157	2.24	5.7	3.60		
745	138	1.96	5.5	4.00		
890	115	1.64	5.2	4.20		
1028	100	1.42	5.0	4.40		
420	244	3.48	4.8	1.60		
472	217	3.09	4.7	1.80		
529	194	2.76	4.6	2.00		
589	174	2.48	4.4	2.20	**JRX87**	**4P**
679	151	2.15	4.3	2.50	**JRXF87**	
756	135	1.93	4.2	2.50		
913	112	1.60	4.0	2.70		
1050	98	1.39	3.8	2.90		
601	171	2.43	1.8	1.20		
685	149	2.13	2.0	1.30	**JRX77**	
777	132	1.88	2.2	1.35	**JRXF77**	**4P**
874	117	1.67	2.3	1.40		
1028	100	1.42	2.5	1.50		
15.0kW						
3.4	42875	428	128	0.85		
3.8	38467	384	128	0.95		
4.2	34761	347	128	1.05		
4.6	31555	315	128	1.15	**JR177R107**	
5.2	27949	279	128	1.30	**JRF177R107**	**4P**
5.7	25444	254	128	1.45		
6.7	21838	218	128	1.70		
7.7	19033	190	128	1.90		
9.1	16128	161	128	2.25		
3.0	46998	479	128	0.80		
3.2	44545	454	128	0.80	**JR177R97**	
3.6	39835	406	128	0.90	**JRF177R97**	**4P**
4.1	34733	354	128	1.05		
4.8	29729	303	128	1.20		
6.3	20632	233	114	0.85	**JR167R107**	
7.2	18064	204	114	1.00	**JRF167R107**	**4P**
8.5	15231	172	114	1.20		
6.4	20189	228	114	0.90	**JR167R107**	**4P**
7.3	17621	199	114	1.00	**JRF167R107**	
4.0	34178	183.34	128	1.00		
4.4	30682	164.59	128	1.15	**JR177**	**8P**
5.0	27007	144.87	128	1.30	**JRF177**	
5.7	23724	127.26	128	1.45		
4.8	28274	201.53	128	1.25		
5.3	25721	183.34	128	1.35	**JR177**	
5.9	23091	164.59	128	1.50	**JRF177**	**6P**
6.7	20325	144.87	128	1.70		
7.6	17854	127.26	128	1.95		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
15.0kW						
7.2	18785	201.53	128	1.85		
8.0	17089	183.34	128	2.05	**JR177**	
8.9	15341	164.59	128	2.25	**JRF177**	**4P**
10	13503	144.87	128	2.60		
11	11862	127.26	128	2.90		
6.4	21277	151.66	114	0.80		
6.9	19670	140.20	114	0.85	**JR167**	
7.9	17203	122.62	114	1.00	**JRF167**	**6P**
9.2	14713	104.87	114	1.15		
6.3	21577	231.49	114	0.80		
7.8	17444	187.15	114	1.00		
9.6	14136	151.66	114	1.20		
10	13068	140.20	114	1.30		
12	11429	122.62	114	1.50	**JR167**	
14	9775	104.87	114	1.70	**JRF167**	**4P**
16	8684	93.17	114	1.95		
18	7763	83.28	114	2.20		
20	6833	73.31	114	2.50		
22	6318	67.78	114	2.70		
8.9	15249	108.69	33	0.80		
10	13296	94.77	57	0.95	**JR147**	
12	11697	83.37	61	1.05	**JRF147**	**6P**
14	9943	70.87	63	1.20		
15	9372	66.80	64	1.30		
8.9	15241	163.51	34	0.80		
9.9	13678	146.74	54	0.90		
12	11113	119.22	62	1.10		
13	10131	108.69	63	1.20		
15	8834	94.77	65	1.40		
18	7771	83.37	66	1.60	**JR147**	
21	6606	70.87	68	1.85	**JRF147**	**4P**
22	6226	66.80	68	2.00		
24	5677	60.90	68	2.20		
28	4949	53.09	69	2.50		
31	4354	46.71	69	2.80		
37	3700	39.70	69	3.30		
42	3260	34.97	69	3.70		
14	9634	103.36	29	0.80		
16	8282	88.85	48	0.90		
18	7585	81.38	51	1.00		
20	6889	73.91	52	1.10		
22	6113	65.58	54	1.25		
25	5547	59.51	54	1.40		
29	4768	51.15	55	1.60	**JR137**	
33	4162	44.65	56	1.85	**JRF137**	**4P**
39	3530	37.87	57	2.20		
44	3085	33.10	57	2.50		
52	2609	27.99	57	2.80		
60	2272	24.38	57	3.20		
66	2071	22.22	57	3.50		
75	1806	19.38	57	4.00		
31	4440	47.63	23	0.90		
36	3763	40.37	23	1.10	**JR107**	
41	3287	35.26	22	1.25	**JRF107**	**4P**
50	2749	29.49	21	1.50		
47	2868	30.77	22	1.40		
53	2571	27.58	21	1.60		
59	2321	24.90	21	1.75		
65	2108	22.62	20	1.95	**JR107**	
73	1871	20.07	20	2.20	**JRF107**	**4P**
80	1697	18.21	19	2.40		
93	1459	15.65	19	2.80		
107	1273	13.66	18	3.20		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
15.0kW						
53	2570.7	27.58	16	1.00	**JR97** **JRF97**	**4P**
58	2333	25.03	15	1.15		
65	2085	22.37	15	1.25		
72	1877	20.14	15	1.30		
80	1700	18.24	15	1.40		
90	1507	16.17	14	1.50		
100	1363	14.62	14	1.60	**JR97**	
118	1155	12.39	14	1.80	**JRF97**	**4P**
135	1009	10.83	13	1.95		
157	866	9.29	13	2.20		
174	782	8.39	13	2.50		
205	664	7.12	12	2.90		
235	579	6.21	12	3.10		
281	485	5.20	17	3.70		
85	1599	17.15	11	0.85		
95	1437	15.42	11	0.90		
109	1247	13.38	11	1.00		
122	1117	11.98	11	1.05		
147	927	9.94	10	1.20	**JR87**	
160	852	9.14	10	1.35	**JRF87**	**4P**
178	766	8.22	10	1.45		
205	665	7.13	10	1.55		
228	596	6.39	10	1.65		
275	494	5.30	9.1	1.75		
224	640	6.52	16	1.80		
247	580	5.91	12	2.35		
273	525	5.35	12	2.65		
304	471	4.80	10	2.80	**JRX137**	
374	383	3.90	6.0	3.50	**JRXF137**	**4P**
410	349	3.56	5.9	4.15		
471	304	3.10	5.9	4.90		
535	268	2.73	6.5	5.20		
629	228	2.32	6.1	5.35		
281	497	5.19	8.0	1.35		
314	445	4.65	7.8	1.50		
348	402	4.20	7.7	2.00		
383	365	3.81	7.5	2.20		
432	323	3.38	7.3	2.50	**JRX107**	
476	294	3.07	7.2	2.80	**JRXF107**	**4P**
553	253	2.64	6.9	3.20		
635	220	2.30	6.7	3.70		
749	187	1.95	6.4	4.00		
854	164	1.71	6.1	4.20		
1014	138	1.44	5.9	4.60		
323	432	4.52	6.3	1.35		
361	387	4.04	6.2	1.50		
401	348	3.64	6.1	1.65		
442	316	3.30	6.0	1.85		
500	279	2.92	5.8	2.10	**JRX97**	
553	253	2.64	5.7	2.30	**JRXF97**	**4P**
652	214	2.24	5.4	2.70		
745	188	1.96	5.3	3.00		
890	157	1.64	5.0	3.20		
1028	136	1.42	4.8	3.30		
420	333	3.48	4.0	1.20		
472	296	3.09	4.3	1.35		
529	264	2.76	4.2	1.50		
589	237	2.48	4.1	1.65	**JRX87**	
679	206	2.15	4.0	1.80	**JRXF87**	**4P**
756	185	1.93	3.9	1.90		
913	153	1.60	3.8	2.00		
1050	133	1.39	3.6	2.10		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
18.5kW						
4.2	42871	347	128	0.85		
4.7	38918	315	128	0.95		
5.3	34470	279	128	1.05	**JR177R107**	
5.8	31381	254	128	1.15	**JRF177R107**	**4P**
6.7	26934	218	128	1.35		
7.7	23474	190	128	1.55		
9.1	19891	161	128	1.85		
3.6	48796	406	128	0.75	**JR177R97**	
4.2	42546	354	128	0.85	**JRF177R97**	**4P**
4.9	36417	303	128	1.00		
5.3	31723	183.34	128	1.10		
5.9	28479	164.59	128	1.20	**JR177**	
6.7	25067	144.87	128	1.40	**JRF177**	**6P**
7.6	22020	127.26	128	1.60		
7.3	23010	201.53	128	1.50		
8.0	20933	183.34	128	1.65	**JR177**	
8.9	18792	164.59	128	1.85	**JRF177**	**4P**
10	16541	144.87	128	2.10		
12	14530	127.26	128	2.35		
7.9	21368	187.15	114	0.80		
9.7	17316	151.66	114	1.00		
10	16008	140.20	114	1.05		
12	14000	122.62	114	1.25		
14	11974	104.87	114	1.40		
16	10638	93.17	114	1.60	**JR167**	
18	9509	83.28	114	1.80	**JRF167**	**4P**
20	8370	73.31	114	2.00		
22	7739	67.78	114	2.20		
25	6767	59.27	114	2.50		
29	5788	50.69	114	2.80		
33	5143	45.04	114	3.20		
12	13612	119.22	54	0.90		
14	12410	108.69	59	1.00		
16	10821	94.77	62	1.15		
18	9519	83.37	64	1.30		
21	8092	70.87	66	1.50		
22	7627	66.80	67	1.60	**JR147**	
24	6953	60.90	67	1.75	**JRF147**	**4P**
28	6062	53.09	68	2.00		
31	5333	46.71	69	2.30		
37	4533	39.70	69	2.70		
42	3993	34.97	69	3.00		
49	3460	30.30	69	3.50		
18	9292	81.38	37	0.80		
20	8439	73.91	48	0.90		
22	7488	65.58	51	1.00		
25	6795	59.51	52	1.10	**JR137**	
29	5840	51.15	54	1.30	**JRF137**	**4P**
33	5098	44.65	55	1.50		
39	4324	37.87	56	1.75		
44	3779	33.10	57	2.00		
53	3196	27.99	57	2.30		
49	3425	30.00	57	2.20		
60	2784	24.38	57	2.80	**JR137**	
66	2537	22.22	58	3.00	**JRF137**	**4P**
76	2213	19.38	58	3.50		
86	1947	17.05	58	4.00		
36	4609	40.37	19	0.90	**JR107**	
42	4026	35.26	21	1.00	**JRF107**	**4P**
50	3367	29.49	20	1.20		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
18.5kW						
59	2843	24.90	20	1.45		
65	2583	22.62	20	1.60		
73	2292	20.07	19	1.80		
81	2079	18.21	19	1.95		
94	1787	15.65	18	2.30	**JR107**	
108	1560	13.66	18	2.60	**JRF107**	**4P**
127	1323	11.59	17	3.10		
145	1157	10.13	16	3.50		
187	897	7.86	15	3.10		
221	760	6.66	15	3.70		
73	2300	20.14	14	1.05		
81	2083	18.24	14	1.15		
91	1846	16.17	14	1.25		
101	1669	14.62	13	1.30		
119	1415	12.39	13	1.45		
136	1237	10.83	13	1.60	**JR97**	
158	1061	9.29	13	1.80	**JRF97**	**4P**
175	958	8.39	12	2.00		
206	813	7.12	12	2.30		
237	709	6.21	11	2.50		
283	594	5.20	11	2.80		
327	514	4.50	11	3.00		
110	1528	13.38	10	0.80		
123	1368	11.98	9.9	0.85		
148	1135	9.94	9.7	1.00		
161	1044	9.14	10	1.10	**JR87**	
179	939	8.22	9.8	1.15	**JRF87**	**4P**
206	814	7.13	9.5	1.25		
230	730	6.39	9.2	1.30		
277	605	5.30	8.9	1.40		
306	577	4.80	10	2.30		
377	469	3.90	5.9	2.90		
413	428	3.56	5.9	3.40	**JRX137**	
474	373	3.10	6.5	4.00	**JRXF137**	**4P**
538	328	2.73	6.9	4.25		
634	279	2.32	5.9	4.35		
721	245	2.04	6.0	4.90		
350	480	4.20	7.3	1.65		
386	435	3.81	7.2	1.80		
435	386	3.38	7.0	2.00		
479	351	3.07	6.9	2.20	**JRX107**	
557	301	2.64	6.7	2.60	**JRXF107**	**4P**
639	263	2.30	6.4	3.00		
754	223	1.95	6.2	3.20		
860	195	1.71	6.0	3.40		
1021	164	1.44	5.7	3.70		
404	416	3.64	5.8	1.35		
445	377	3.30	5.7	1.50		
503	333	2.92	5.5	1.70		
557	301	2.64	5.4	1.85	**JRX97**	
656	256	2.24	5.2	2.20	**JRXF97**	**4P**
750	224	1.96	5.1	2.40		
896	187	1.64	4.9	2.60		
1035	162	1.42	4.7	2.70		
533	315	2.76	2.9	1.20		
593	283	2.48	3.2	1.35		
684	245	2.15	3.4	1.50	**JRX87**	
762	220	1.93	3.6	1.55	**JRXF87**	**4P**
919	183	1.60	3.6	1.65		
1058	159	1.39	3.5	1.75		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
22kW						
4.7	46281	315	128	0.80		
5.3	40992	279	128	0.90		
5.8	37318	254	128	1.00	JR177R107	4P
6.7	32029	218	128	1.15	JRF177R107	
7.7	27915	190	128	1.30		
9.1	23655	161	128	1.55		
4.9	43306	303	128	0.85	R177R97 RF177R97	4P
5.3	37725	183.34	128	0.90		
5.9	33866	164.59	128	1.05	JR177	6P
6.7	29810	144.87	128	1.15	JRF177	
7.6	26186	127.26	128	1.30		
7.3	27364	201.53	128	1.25		
8.0	24893	183.34	128	1.40	JR177	
8.9	22347	164.59	128	1.55	JRF177	4P
10	19670	144.87	128	1.75		
12	17279	127.26	116	2.00		
9.7	20592	151.66	114	0.80		
10	19036	140.20	114	0.90		
12	16649	122.62	114	1.05		
14	14239	104.87	114	1.15		
16	12651	93.17	114	1.35		
18	11308	83.28	114	1.50	JR167	
20	9954	73.31	114	1.70	JRF167	4P
22	9203	67.78	114	1.85		
25	8048	59.27	114	2.10		
29	6883	50.69	114	2.40		
33	6115	45.04	114	2.80		
37	5466	40.26	114	3.10		
42	4752	35.00	114	3.50		
14	14758	108.69	39	0.85		
16	12868	94.77	58	0.95		
18	11320	83.37	61	1.10		
21	9623	70.87	64	1.25		
22	9070	66.80	65	1.35		
24	8269	60.90	66	1.50	JR147	4P
28	7209	53.09	67	1.70	JRF147	
31	6342	46.71	68	1.95		
37	5390	39.70	69	2.20		
42	4748	34.97	69	2.50		
49	4114	30.30	70	3.00		
72	2775	20.44	70	4.00		
22	8904	65.58	45	0.85		
25	8080	59.51	49	0.95		
29	6945	51.15	52	1.10	JR137	
33	6063	44.65	54	1.25	JRF137	4P
39	5142	37.87	55	1.50		
44	4494	33.10	56	1.70		
53	3800	27.99	57	1.90		
49	4073	30.00	56	1.85		
60	3310	24.38	57	2.30		
66	3017	22.22	57	2.50	JR137	
76	2631	19.38	57	2.90	JRF137	4P
86	2315	17.05	58	3.30		
101	1967	14.49	58	3.80		
115	1733	12.76	58	4.30		
42	4788	35.26	6.9	0.85	JR107	4P
50	4004	29.49	19	1.00	JRF107	
59	3381	24.90	19	1.20		
65	3071	22.62	19	1.35	JR107	4P
73	2725	20.07	18	1.50	JRF107	
81	2473	18.21	18	1.65		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
22kW						
94	2125	15.65	18	1.90		
108	1855	13.66	17	2.20		
127	1574	11.59	16	2.60		
145	1375	10.13	16	3.00	JR107	4P
172	1162	8.56	15	3.50	JRF107	
187	1067	7.86	15	2.60		
221	904	6.66	15	3.10		
253	790	5.82	14	3.60		
73	2735	20.14	13	0.90		
81	2477	18.24	13	0.95		
91	2196	16.17	13	1.05		
101	1985	14.62	13	1.10		
119	1682	12.39	13	1.25		
136	1470	10.83	12	1.35	JR97	4P
158	1261	9.29	12	1.50	JRF97	
175	1139	8.39	12	1.70		
206	967	7.12	12	1.95		
237	843	6.21	11	2.10		
283	706	5.20	11	2.40		
327	611	4.50	10	2.50		
148	1350	9.94	9.2	0.85		
161	1241	9.14	10	0.90		
179	1116	8.22	9.5	1.00	JR87	4P
206	968	7.13	9.2	1.05	JRF87	
230	868	6.39	9.0	1.10		
277	720	5.30	8.7	1.20		
306	686	4.80	10	1.90		
377	557	3.90	5.9	2.40		
413	509	3.56	5.9	2.85	JRX137	
474	443	3.10	6.5	3.40	JRXF137	4P
538	390	2.73	6.9	3.60		
634	332	2.32	5.9	3.65		
721	292	2.04	6.0	4.10		
350	570	4.20	7.0	1.40		
386	517	3.81	6.9	1.50		
435	459	3.38	6.7	1.70		
479	417	3.07	6.6	1.90	JRX107	
557	358	2.64	6.4	2.20	JRXF107	4P
639	312	2.30	6.2	2.50		
754	265	1.95	6.0	2.70		
860	232	1.71	5.8	2.90		
1021	196	1.44	5.6	3.10		
404	494	3.64	5.4	1.15		
445	448	3.30	5.4	1.25		
503	396	2.92	5.3	1.40		
557	358	2.64	5.2	1.55	JRX97	4P
656	304	2.24	5.0	1.85	JRXF97	
750	266	1.96	4.9	2.00		
896	223	1.64	4.7	2.20		
1035	193	1.42	4.6	2.20		
533	385	2.76	1.2	1.00		
593	346	2.48	1.6	1.15		
684	300	2.15	2.1	1.25	JRX87	4P
762	269	1.93	2.3	1.30	JRXF87	
919	223	1.60	2.6	1.35		
1058	194	1.39	2.9	1.45		
30kW						
6.7	43676.2	218	128	0.85	JR177R107	
7.7	38066.4	190	128	0.95	JRF177R107	4P
9.1	32256.3	161	128	1.15		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
30kW						
8.0	33945	183.34	128	1.00		
8.9	30473	164.59	128	1.15		
10	26823	144.87	128	1.30		
12	23563	127.26	128	1.45		
13	21348	115.30	128	1.65	**JR177**	
14	18869	101.91	128	1.85	**JRF177**	**4P**
16	16877	91.15	128	2.05		
19	14466	78.13	128	2.40		
23	11802	63.74	128	2.95		
26	10556	57.01	128	3.30		
14	19417	104.87	114	0.85		
16	17251	93.17	114	1.00		
18	15420	83.28	114	1.10		
20	13574	73.31	114	1.25		
22	12550	67.78	114	1.35		
25	10974	59.27	114	1.55	**JR167**	
29	9385	50.69	114	1.80	**JRF167**	**4P**
33	8339	45.04	114	2.10		
37	7454	40.26	114	2.30		
42	6480	35.00	114	2.70		
52	5258	28.40	114	3.30		
60	4538	24.51	114	3.90		
18	15436	83.37	31	0.80		
21	13122	70.87	57	0.95		
22	12368	66.80	59	1.00		
24	11276	60.90	61	1.10		
28	9830	53.09	64	1.25	**JR147**	
31	8648	46.71	66	1.45	**JRF147**	**4P**
37	7351	39.70	67	1.65		
42	6475	34.97	68	1.85		
49	5610	30.30	69	2.20		
61	4462	24.10	69	2.50		
72	3785	20.44	70	3.00	**JR147**	
84	3236	17.48	70	3.00	**JRF147**	**4P**
95	2875	15.53	70	4.30		
29	9471	51.15	34	0.80		
33	8267	44.65	49	0.90	**JR137**	
39	7012	37.87	52	1.10	**JRF137**	**4P**
44	6129	33.10	54	1.25		
53	5182	27.99	55	1.40		
60	4514	24.38	56	1.70		
66	4114	22.22	56	1.85		
76	3588	19.38	57	2.20		
86	3157	17.05	57	2.40	**JR137**	
101	2683	14.49	57	2.80	**JRF137**	**4P**
115	2363	12.76	55	3.20		
133	2048	11.06	54	3.80		
197	1379	7.45	51	3.50		
228	1194	6.45	49	4.10		
73	3716	20.07	17	1.10		
81	3372	18.21	17	1.20		
94	2898	15.65	16	1.40		
108	2529	13.66	16	1.60		
127	2146	11.59	15	1.90	**JR107**	
145	1876	10.13	15	2.20	**JRF107**	**4P**
172	1585	8.56	15	2.60		
187	1455	7.86	15	1.95		
221	1233	6.66	14	2.30		
253	1078	5.82	14	2.60		
299	911	4.92	13	3.00		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
30kW						
101	2707	14.62	11	0.80		
119	2294	12.39	11	0.90		
136	2005	10.83	11	1.00		
158	1720	9.29	12	1.10	**JR97**	
175	1553	8.39	11	1.25	**JRF97**	**4P**
206	1318	7.12	11	1.45		
237	1150	6.21	11	1.55		
283	963	5.20	10	1.75		
327	833	4.50	10	1.85		
377	760	3.90	5.9	1.80		
413	694	3.56	5.9	2.10		
474	604	3.10	6.5	2.50	**JRX137**	
538	532	2.73	6.9	2.60	**JRXF137**	**4P**
634	452	2.32	5.9	2.70		
721	398	2.04	6.0	3.00		
435	642	3.38	6.1	1.25		
479	583	3.07	6.0	1.40		
557	502	2.64	5.9	1.60	**JRX107**	
639	437	2.30	5.7	1.85	**JRXF107**	**4P**
754	371	1.95	5.6	2.00		
860	325	1.71	5.4	2.10		
1021	274	1.44	5.2	2.30		
503	555	2.92	3.0	1.05		
557	502	2.64	3.4	1.15		
656	426	2.24	3.8	1.35	**JRX97**	
750	373	1.96	4.2	1.50	**JRXF97**	**4P**
896	312	1.64	4.4	1.60		
1035	270	1.42	4.2	1.65		
37kW						
7.8	46949	190	128	0.80	**JR177R107**	
9.2	39783	161	128	0.90	**JRF177R107**	**4P**
8.1	41583	183.34	128	0.85		
9.0	37330	164.59	128	0.95		
10	32858	144.87	128	1.05		
12	28864	127.26	128	1.20	**JR177**	
13	26152	115.30	128	1.35	**JRF177**	**4P**
15	23115	101.91	128	1.50		
16	20675	91.15	128	1.70		
19	17721	78.13	128	1.95		
23	14457	63.74	128	2.40		
26	12931	57.01	128	2.70	**JR177**	
30	11084	48.87	128	3.15	**JRF177**	**4P**
38	8918	39.32	128	3.85		
43	7752	34.18	128	4.50		
16	21132	93.17	114	0.80		
18	18889	83.28	114	0.90		
20	16628	73.31	114	1.00		
22	15373	67.78	114	1.10		
25	13443	59.27	114	1.30	**JR167**	
29	11497	50.69	114	1.45	**JRF167**	**4P**
33	10216	45.04	114	1.65		
37	9131	40.26	114	1.90		
42	7938	35.00	114	2.20		
52	6441	28.40	114	2.70		
48	6961	30.69	114	1.35		
62	5446	24.01	114	2.40	**JR167**	
69	4876	21.50	114	2.50	**JRF167**	**4P**
78	4312	19.01	114	3.50		
87	3856	17.00	114	3.70		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
37kW						
22	15151	66.80	33	0.80		
24	13813	60.90	51	0.90		
28	12041	53.09	60	1.00		
32	10594	46.71	63	1.15	**JR147**	
37	9004	39.70	65	1.35	**JRF147**	**4P**
42	7932	34.97	66	1.50		
49	6872	30.30	68	1.80		
61	5466	24.10	69	2.00		
72	4636	20.44	69	2.40		
85	3965	17.48	70	2.40	**JR147**	
95	3522	15.53	70	3.50	**JRF147**	**4P**
107	3148	13.88	70	3.80		
39	8589	37.87	47	0.90	**JR137**	
45	7507	33.10	51	1.00	**JRF137**	**4P**
53	6348	27.99	53	1.15		
61	5530	24.38	54	1.40		
67	5040	22.22	55	1.50		
76	4396	19.38	55	1.75		
87	3867	17.05	54	2.00		
102	3287	14.49	54	2.30	**JR137**	
116	2894	12.76	53	2.60	**JRF137**	**4P**
134	2509	11.06	52	3.10		
168	1996	8.80	50	3.70		
199	1690	7.45	49	2.80		
229	1463	6.45	48	3.30		
288	1164	5.13	45	3.70		
74	4552	20.07	15	0.90		
81	4130	18.21	15	1.00		
95	3550	15.65	15	1.15		
108	3098	13.66	15	1.30		
128	2629	11.59	15	1.55	**JR107**	
146	2298	10.13	14	1.75	**JRF107**	**4P**
173	1942	8.56	14	2.10		
188	1783	7.86	14	1.55		
222	1511	6.66	14	1.85		
254	1320	5.82	13	2.10		
301	1116	4.92	13	2.50		
378	934	3.90	5.9	1.45		
414	853	3.56	5.9	1.70		
476	743	3.10	6.5	2.00	**JRX137**	
540	654	2.73	6.9	2.15	**JRXF137**	**4P**
636	556	2.32	5.9	2.20		
723	489	2.04	6.0	2.45		
438	787	3.38	4.2	1.00		
482	715	3.07	4.7	1.10		
561	615	2.64	5.3	1.30	**JRX107**	
643	536	2.30	5.3	1.50	**JRXF107**	**4P**
759	454	1.95	5.2	1.65		
865	398	1.71	5.1	1.70		
1028	335	1.44	5.0	1.85		
45kW						
10	39963	144.87	128	0.85		
12	35105	127.26	128	1.00		
13	31806	115.30	128	1.10		
15	28112	101.91	128	1.25	**JR177**	
16	25145	91.15	128	1.40	**JRF177**	**4P**
19	21553	78.13	128	1.60		
23	17583	63.74	128	2.00		
26	15727	57.01	128	2.20		
30	13480	48.87	128	2.60		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
45kW						
38	10847	39.32	128	3.15	**JR177**	
43	9428	34.18	128	3.70	**JRF177**	**4P**
48	8435	30.58	116	2.25		
54	7523	27.27	116	2.60	**JR177**	
63	6438	23.34	105	3.25	**JRF177**	**4P**
71	5769	20.91	105	4.35		
20	20223	73.31	114	0.85		
22	18697	67.78	114	0.90		
25	16350	59.27	114	1.05		
29	13983	50.69	114	1.20	**JR167**	
33	12424	45.04	114	1.35	**JRF167**	**4P**
37	11106	40.26	114	1.55		
42	9655	35.00	114	1.80		
52	7834	28.40	114	2.20		
60	6761	24.51	114	2.60		
48	8466	30.69	114	1.10		
62	6623	24.01	114	1.95		
69	5931	21.50	114	2.00	**JR167**	
78	5244	19.01	114	2.90	**JRF167**	**4P**
87	4690	17.00	114	3.00		
102	4019	14.57	114	3.50		
28	14645	53.09	42	0.85		
32	12885	46.71	58	0.95		
37	10951	39.70	62	1.10	**JR147**	
42	9647	34.97	64	1.25	**JRF147**	**4P**
49	8358	30.30	66	1.50		
61	6648	24.10	68	1.70		
72	5638	20.44	69	2.00		
85	4822	17.48	69	2.00		
95	4284	15.53	70	2.80	**JR147**	
107	3829	13.88	70	3.10	**JRF147**	**4P**
123	3330	12.07	70	3.70		
201	2033	7.37	71	4.10		
45	9131	33.10	40	0.85	**JR137**	
53	7721	27.99	49	0.95	**JRF137**	**4P**
61	6725	24.38	50	1.15		
67	6129	22.22	50	1.25		
76	5346	19.38	51	1.45		
87	4703	17.05	51	1.65		
102	3997	14.49	51	1.90	**JR137**	
116	3520	12.76	50	2.10	**JRF137**	**4P**
134	3051	11.06	49	2.50		
168	2428	8.80	48	3.10		
199	2055	7.45	48	2.30		
229	1779	6.45	46	2.70		
288	1415	5.13	44	3.00		
95	4317	15.65	14	0.95		
108	3768	13.66	14	1.10		
128	3197	11.59	14	1.25		
146	2794	10.13	14	1.45	**JR107**	
173	2361	8.56	13	1.70	**JRF107**	**4P**
188	2168	7.86	14	1.30		
222	1837	6.66	13	1.50		
254	1605	5.82	13	1.75		
301	1357	4.92	12	2.00		
378	1136	3.90	5.9	1.20		
414	1037	3.56	5.9	1.40		
476	903	3.10	6.5	1.65	**JRX137**	
540	795	2.73	6.9	1.75	**JRXF137**	**4P**
636	676	2.32	5.9	1.80		
723	594	2.04	6.0	2.00		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_2 [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
45kW						
438	957	3.38	1.3	0.85		
482	869	3.07	2.0	0.90		
561	748	2.64	2.8	1.10	JRX107	
643	651	2.30	3.5	1.25	JRXF107	4P
759	552	1.95	4.0	1.35		
865	484	1.71	4.3	1.40		
1028	408	1.44	4.6	1.55		
55kW						
12	42906	127.26	128	0.80		
13	38874	115.30	128	0.90		
15	34359	101.91	128	1.00		
16	30733	91.15	128	1.15		
19	26343	78.13	128	1.30	JR177	
23	21490	63.74	128	1.60	JRF177	4P
26	19222	57.01	128	1.80		
30	16476	48.87	128	2.10		
38	13257	39.32	128	2.60		
43	11524	34.18	128	3.00		
54	9195	27.27	116	2.15		
63	7869	23.34	116	2.65	JR177	
71	7051	20.91	105	3.55	JRF177	4P
88	5680	16.85	105	4.70		
25	19983	59.27	114	0.85		
29	17090	50.69	114	1.00		
33	15185	45.04	114	1.15	JR167	
37	13574	40.26	114	1.25	JRF167	4P
42	11800	35.00	114	1.45		
52	9575	28.40	114	1.80		
60	8264	24.51	114	2.10		
62	8095	24.01	114	1.60		
69	7249	21.50	114	1.65		
78	6409	19.01	114	2.40	JR167	
87	5732	17.00	114	2.50	JRF167	4P
102	4912	14.57	114	3.50		
124	4022	11.93	114	4.00		
32	15748	46.71	25	0.80		
37	13385	39.70	55	0.90	JR147	
42	11790	34.97	60	1.00	JRF147	4P
49	10216	30.30	63	1.20		
61	8125	24.10	66	1.40		
72	6891	20.44	68	1.65		
85	5893	17.48	68	1.65		
95	5236	15.53	69	2.30		
107	4680	13.88	69	2.50	JR147	
123	4069	12.07	70	3.00	JRF147	4P
151	3301	9.79	70	3.80		
201	2485	7.37	70	3.40		
247	2016	5.98	69	4.10		
76	6534	19.38	45	1.20		
87	5748	17.05	46	1.35		
102	4885	14.49	46	1.55		
116	4302	12.76	47	1.75	JR137	
134	3729	11.06	46	2.10	JRF137	4P
168	2967	8.80	46	2.50		
199	2512	7.45	46	1.90		
229	2175	6.45	45	2.20		
288	1730	5.13	43	2.50		
477	1100	3.10	6.5	1.35		
542	969	2.73	6.9	1.45	JRX137	
638	823	2.32	5.9	1.50	JRXF137	4P
725	724	2.04	6.0	1.65		

n_2 [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
75kW						
16	41909	91.15	128	0.85		
19	35922	78.13	128	0.95		
23	29305	63.74	128	1.20	JR177	
26	26212	57.01	128	1.35	JRF177	4P
30	22467	48.87	128	1.55		
38	18078	39.32	128	1.90		
43	15714	34.18	128	2.20		
54	12539	27.27	116	1.55		
63	10730	23.34	116	1.95		
71	9615	20.91	105	2.60	JR177	
88	7745	16.85	105	3.45	JRF177	4P
96	7073	15.38	105	3.75		
106	6402	13.93	98	4.50		
33	20707	45.04	114	0.85		
37	18510	40.26	114	0.95	JR167	
42	16091	35.00	114	1.10	JRF167	4P
52	13057	28.40	114	1.35		
60	11269	24.51	114	1.55		
62	11039	24.01	114	1.20		
69	9885	21.50	114	1.25		
78	8740	19.01	114	1.75	JR167	
87	7816	17.00	114	1.85	JRF167	4P
102	6699	14.57	114	2.60		
124	5485	11.93	111	2.90		
145	4685	10.19	107	3.40		
49	13931	30.30	54	0.90	JR147	
61	11080	24.10	62	1.00	JRF147	4P
72	9397	20.44	65	1.20		
85	8037	17.48	66	1.20		
95	7140	15.53	67	1.70		
107	6381	13.88	68	1.85		
123	5549	12.07	69	2.20	JR147	
151	4501	9.79	69	2.80	JRF147	4P
175	3885	8.45	70	3.20		
201	3388	7.37	69	2.50		
247	2749	5.98	67	3.00		
287	2372	5.16	64	3.60		
90kW						
19	43106	78.13	128	0.80		
23	35166	63.74	128	1.00		
26	31454	57.01	128	1.10	JR177	
30	26961	48.87	128	1.30	JRF177	4P
38	21693	39.32	128	1.60		
43	18857	34.18	128	1.85		
63	12876	23.34	116	1.60		
71	11538	20.91	116	2.20		
88	9294	16.85	105	2.90	JR177	
96	8488	15.38	105	3.10	JRF177	4P
106	7683	13.93	105	3.75		
120	6821	12.36	98	4.45		
37	22063	40.26	114	0.80		
43	19180	35.00	114	0.90	JR167	
52	15563	28.40	114	1.10	JRF167	4P
61	13432	24.51	114	1.30		
62	13158	24.01	114	1.00		
69	11782	21.50	114	1.00		
78	10418	19.01	114	1.45	JR167	
88	9316	17.00	114	1.50	JRF167	4P
102	7984	14.57	111	2.10		
125	6538	11.93	108	2.40		
146	5584	10.19	105	2.90		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
90kW						
73	11201	20.44	62	1.00		
85	9579	17.48	64	1.00		
96	8510	15.53	66	1.45		
107	7606	13.88	67	1.55		
123	6614	12.07	68	1.85	**JR147**	4P
152	5365	9.79	69	2.30	**JRF147**	
176	4631	8.45	69	2.70		
202	4039	7.37	67	2.10		
249	3277	5.98	65	2.50		
287	2828	5.16	63	3.00		
110kW						
26	38186	57.01	128	0.90		
30	32731	48.87	128	1.05	**JR177**	4P
38	26336	39.32	128	1.30	**JRF177**	
44	22893	34.18	128	1.50		
64	15632	23.34	116	1.35		
71	14007	20.91	116	1.80		
88	11283	16.85	105	2.35	**JR177**	
97	10304	15.38	105	2.55	**JRF177**	4P
107	9327	13.93	105	3.10		
121	8280	12.36	98	3.70		
148	6726	10.04	85	5.10		
52	19022	28.40	111	0.90	**JR167**	4P
61	16416	24.51	111	1.05	**JRF167**	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
110kW						
78	12733	19.01	110	1.20		
88	11386	17.00	109	1.25	**JR167**	
102	9759	14.57	107	1.75	**JRF167**	4P
125	7990	11.93	104	2.00		
146	6825	10.19	101	2.30		
132kW						
30	39277	48.87	128	0.90	**JR177**	
38	31603	39.32	128	1.05	**JRF177**	4P
44	27471	34.18	128	1.25		
71	16809	20.91	116	1.50		
88	13540	16.85	116	1.95		
97	12365	15.38	105	2.10	**JR177**	4P
107	11193	13.93	105	2.60	**JRF177**	
121	9936	12.36	98	3.05		
148	8072	10.04	85	4.25		
160kW						
88	16412	16.85	116	1.60		
97	14988	15.38	105	1.75	**JR177**	
107	13567	13.93	105	2.15	**JRF177**	4P
121	12044	12.36	98	2.50		
148	9784	10.04	85	3.50		

选型参数表
（恒扭矩）

Selection Table
(Constant Torque)

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
130	0.16	8612	4		
	0.19	7425	4		
	0.20	6921	4		
	0.23	6050	4		
	0.27	5217	4		
	0.30	4661	4	JR27R17 JRF27R17	0.12
	0.34	4073	4		
	0.40	3516	4		
	0.44	3160	4		
	0.50	2763	4		
	0.58	2414	4		
	0.66	2110	4		
	0.76	1822	4		
	0.88	1580	4		
	0.95	1464	4		
	1.1	1270	4		
	1.3	1100	4		
	1.4	972	4		
	1.7	840	4		
	1.9	741	4		
	2.1	654	4	JR27R17 JRF27R17	0.12
	2.5	566	4		
	2.8	499	4		
	3.2	440	4		
	3.6	381	4		
	4.2	329	4		
	4.8	290	4		
	5.4	256	4		
	6.1	227	4		
	6.8	203	4		
	7.8	179	4		
	8.9	156	4	JR27R17 JRF27R17	0.18
	10	135	4		
	12	118	4		
	13	104	4	JR27R17 JRF27R17	0.25
	15	90	4		
200	0.16	8595	4.7		
	0.19	7411	4.7		
	0.20	6907	4.7		
	0.23	6038	4.7		
	0.27	5206	4.7		
	0.30	4651	4.7		
	0.34	4065	4.7		
	0.38	3658	4.7		
	0.44	3154	4.7		
	0.50	2757	4.7		
	0.58	2409	4.7	JR37R17 JRF37R17	0.12
	0.66	2106	4.7		
	0.76	1818	4.7		
	0.88	1576	4.7		
	1.0	1359	4.7		
	1.1	1267	4.7		
	1.3	1098	4.7		
	1.4	970	4.7		
	1.7	839	4.7		
	1.9	740	4.7		
	2.1	653	4.7		
	2.4	577	4.7		
	2.8	498	4.7		
	3.2	439	4.7	JR37R17 JRF37R17	0.12
	3.7	378	4.7		
	4.2	328	4.7		

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
200	4.8	289	4.7		
	5.2	265	4.7	JR37R17 JRF37R17	0.18
	6.2	226	4.7		
	6.9	202	4.7		
	7.8	179	4.7		
	8.9	156	4.7	JR37R17 JRF37R17	0.25
	10	135	4.7		
	11	127	4.7		
	13	104	4.7	JR37R17 JRF37R17	0.37
	15	90	4.7		
300	0.10	13598	5.1		
	0.11	12472	5.1		
	0.13	10619	5.1		
	0.15	9155	5.1		
	0.16	8534	5.1		
	0.19	7460	5.1		
	0.20	6993	5.1		
	0.23	6171	5.1	JR47R37 JRF47R37	0.12
	0.25	5624	5.1		
	0.29	4849	5.1		
	0.31	4520	5.1		
	0.35	3951	5.1		
	0.38	3704	5.1		
	0.43	3268	5.1		
	0.48	2898	5.1		
	0.56	2463	5.1		
	0.54	2598	5.1		
	0.58	2383	5.1		
	0.69	2029	5.1		
	0.79	1749	5.1		
	0.85	1630	5.1		
	0.98	1425	5.1	JR47R37 JRF47R37	0.12
	1.0	1336	5.1		
	1.2	1179	5.1		
	1.3	1074	5.1		
	1.5	927	5.1		
	1.6	863	5.1		
	1.8	755	5.1		
	2.5	546	5.1	JR47R37 JRF47R37	0.12
	2.8	502	5.1		
	3.2	429	5.1		
	3.7	372	5.1	JR47R37 JRF47R37	0.18
	4.0	348	5.1		
	4.6	301	5.1		
	5.5	255	5.1	JR47R37 JRF47R37	0.25
	6.1	228	5.1		
450	0.10	14369	6.7		
	0.11	12095	6.7		
	0.13	10860	6.7		
	0.15	9445	6.7		
	0.16	8480	6.7		
	0.19	7312	6.7		
	0.21	6521	6.7		
	0.25	5585	6.7	JR57R37 JRF57R37	0.12
	0.28	4928	6.7		
	0.32	4378	6.7		
	0.36	3873	6.7		
	0.42	3344	6.7		
	0.48	2907	6.7		
	0.54	2567	6.7		
	0.62	2244	6.7		
	0.71	1967	6.7		

选型参数表
(恒扭矩)

Selection Table
(Constant Torque)

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
450	0.80	1732	6.7		
	0.89	1555	6.7		
	0.99	1399	6.7	JR57R37 JRF57R37	0.12
	1.2	1189	6.7		
	1.3	1034	6.7		
	1.8	782	6.7		
	2.1	678	6.7		
	2.3	604	6.7	JR57R37 JRF57R37	0.18
	2.6	537	6.7		
	3.0	471	6.7		
	3.9	357	6.7	JR57R37 JRF57R37	0.25
	4.4	319	6.7		
	5.1	273	6.7	JR57R37 JRF57R37	0.37
	5.8	241	6.7		
600	0.09	15361	7.2		
	0.11	12931	7.2		
	0.12	11996	7.2		
	0.14	10097	7.2		
	0.15	9066	7.2		
	0.18	7816	7.2		
	0.21	6732	7.2	JR67R37 JRF67R37	0.12
	0.23	5970	7.2		
	0.26	5268	7.2		
	0.30	4680	7.2		
	0.34	4136	7.2		
	0.39	3566	7.2		
	0.44	3125	7.2		
	0.51	2745	7.2		
	0.58	2403	7.2		
	0.52	2682	7.2		
	0.57	2460	7.2		
	0.66	2094	7.2	JR67R37 JRF67R37	0.12
	0.77	1805	7.2		
	0.85	1629	7.2		
	0.94	1471	7.2		
	1.0	1379	7.2		
	1.9	730	7.2	JR67R37 JRF67R37	0.18
	2.4	571	7.2		
	2.9	486	7.2	JR67R37 JRF67R37	0.25
	0.84	1652	7.2	JR67R37 JRF67R37	0.12
	0.97	1432	7.2		
	1.1	1259	7.2		
	1.3	1106	7.2		
	1.7	836	7.2	JR67R37 JRF67R37	0.18
	1.9	750	7.2		
	2.2	646	7.2		
	2.4	574	7.2		
	2.8	495	7.2	JR67R37 JRF67R37	0.25
	3.2	438	7.2		
	3.6	388	7.2		
	4.0	344	7.2	JR67R37 JRF67R37	0.37
	4.7	294	7.2		
820	0.08	16370	9.4		
	0.09	15015	9.4		
	0.10	13885	9.4	JR77R37 JRF77R37	0.12
	0.11	12783	9.4		
	0.13	11021	9.4		
	0.14	9788	9.4		

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
820	0.16	8714	9.4		
	0.18	7617	9.4		
	0.21	6770	9.4		
	0.24	5838	9.4		
	0.27	5184	9.4	JR77R37 JRF77R37	0.12
	0.31	4470	9.4		
	0.35	3999	9.4		
	0.40	3488	9.4		
	0.46	3053	9.4		
	0.52	2671	9.4		
	0.44	3151	9.4		
	0.48	2890	9.4		
	0.57	2460	9.4		
	0.66	2121	9.4	JR77R37	
	0.70	1977	9.4	JRF77R37	0.12
	0.80	1728	9.4		
	0.86	1620	9.4		
	0.97	1430	9.4		
	1.1	1303	9.4		
	1.2	1124	9.4		
	1.3	1047	9.4	JR77R37	
	1.5	915	9.4	JRF77R37	0.18
	1.6	858	9.4		
	1.8	757	9.4		
	2.1	671	9.4	JR77R37 JRF77R37	0.25
	2.4	571	9.4		
	2.5	560	9.4	JR77R37 JRF77R37	0.25
	2.8	488	9.4	JR77R37	
	3.2	436	9.4	JRF77R37	0.37
	3.7	373	9.4		
	4.3	327	9.4	JR77R37	
	4.8	289	9.4	JRF77R37	0.55
	5.3	260	9.4		
1550	0.08	17528	16		
	0.09	15375	16		
	0.10	13873	16		
	0.12	12077	16		
	0.13	10594	16		
	0.15	9284	16		
	0.17	8144	16	JR87R57	
	0.20	7069	16	JRF87R57	0.12
	0.22	6201	16		
	0.25	5473	16		
	0.29	4852	16		
	0.33	4224	16		
	0.37	3761	16		
	0.43	3247	16		
	0.48	2885	16		
	0.71	1969	16	JR87R57 JRF87R57	0.18
	0.34	4037	16		
	0.44	3195	16	JR87R57 JRF87R57	0.12
	0.50	2781	16		
	0.53	2606	16		
	0.65	2138	16		
	0.72	1938	16	JR87R57 JRF87R57	0.18
	0.80	1740	16		
	0.93	1495	16		

选型参数表
（恒扭矩）

Selection Table
(Constant Torque)

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
1550	1.0	1401	16		
	1.1	1237	16	JR87R57	0.25
	1.2	1150	16	JRF87R57	
	1.3	1042	16		
	1.7	806	16	JR87R57	0.37
	1.8	758	16	JRF87R57	
	0.8	1744	16	JR87R57	0.18
	0.9	1530	16	JRF87R57	
	1.1	1308	16	JR87R57 JRF87R57	0.25
	1.4	1012	16	JR87R57 JRF87R57	0.55
	1.6	889	16	JR87R57 JRF87R57	0.37
	2.0	688	16	JR87R57	0.55
	2.3	601	16	JRF87R57	
	3.5	399	16	JR87R57	0.75
	3.9	354	16	JRF87R57	
	4.6	306	16	JR87R57	1.1
	5.2	269	16	JRF87R57	
	2.6	540	16	JR87R57	0.55
	2.9	474	16	JRF87R57	
	3.5	402	16	JR87R57	0.75
	3.8	363	16	JRF87R57	
	4.7	301	16	JR87R57	1.1
	5.4	257	16	JRF87R57	
3000	0.06	21769	19		
	0.07	19332	19		
	0.08	17230	19		
	0.09	14999	19		
	0.10	13320	19		
	0.12	11156	19	JR97R57	0.12
	0.14	10030	19	JRF97R57	
	0.16	8706	19		
	0.18	7692	19		
	0.21	6708	19		
	0.23	5931	19		
	0.27	5161	19		
	0.35	4004	19	JR97R57	0.18
	0.40	3481	19	JRF97R57	
	0.30	4678	19	JR97R57 JRF97R57	0.12
	0.32	4309	19	JR97R57	0.18
	0.38	3702	19	JRF97R57	
	0.46	3019	19		
	0.52	2668	19	JR97R57	0.25
	0.62	2245	19	JRF97R57	
	0.69	2016	19		
	0.80	1733	19	JR97R57	0.37
	0.86	1623	19	JRF97R57	
	0.97	1434	19		
	1.2	1207	19		
	1.3	1084	19	JR97R57	0.55
	1.5	934	19	JRF97R57	
	1.6	878	19		

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
3000	1.8	755	19	JR97R57 JRF97R57	0.75
	0.76	1823	19	JR97R57	0.37
	0.88	1583	19	JRF97R57	
	1.0	1396	19		
	1.1	1228	19	JR97R57	0.55
	1.3	1069	19	JRF97R57	
	1.5	938	19		
	1.7	824	19	JR97R57	0.75
	1.9	737	19	JRF97R57	
	2.2	632	19	JR97R57	1.1
	2.5	560	19	JRF97R57	
	2.9	484	19		
	3.2	431	19	JR97R57	1.5
	3.7	379	19	JRF97R57	
	4.2	336	19		
	4.8	296	19	JR97R57	2.2
	5.7	249	19	JRF97R57	
	6.1	234	19		
	2.2	625	19	JR97R57	1.1
	2.6	549	19	JRF97R57	
	5.3	270	19	JR97R57	2.2
	6.3	227	19	JRF97R57	
4300	0.07	20018	28		
	0.08	17080	28		
	0.09	14936	28		
	0.11	12829	28	JR107R77	0.12
	0.12	11256	28	JRF107R77	
	0.15	9547	28		
	0.16	8618	28		
	0.18	7583	28		
	0.21	6743	28		
	0.24	5914	28	JR107R77	0.18
	0.27	5168	28	JRF107R77	
	0.31	4435	28		
	0.36	3896	28	JR107R77	0.25
	0.46	3039	28	JRF107R77	
	0.35	3918	28	JR107R77 JRF107R77	0.18
	0.42	3343	28	JR107R77	0.25
	0.46	3034	28	JRF107R77	
	0.52	2653	28	JR107R77	0.37
	0.61	2280	28	JRF107R77	
	0.67	2067	28		
	0.82	1693	28	JR107R77	0.55
	0.90	1550	28	JRF107R77	
	0.99	1407	28		
	1.1	1209	28	JR107R77	0.75
	1.3	1055	28	JRF107R77	
	1.5	919	28	JR107R77	1.1
	1.7	815	28	JRF107R77	
	2.0	717	28		
	2.2	626	28	JR107R77	1.5
	2.7	528	28	JRF107R77	

选型参数表
（恒扭矩）

Selection Table
(Constant Torque)

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
4300	0.70	1987	28	JR107R77 JRF107R77	0.37
	0.76	1827	28	JR107R77	
	0.87	1599	28	JRF107R77	0.55
	0.99	1400	28		
	1.1	1226	28	JR107R77	
	1.3	1104	28	JRF107R77	0.75
	1.5	939	28		
	1.7	822	28	JR107R77 JRF107R77	1.1
	2.3	614	28	JR107R77	
	2.6	544	28	JRF107R77	1.5
	2.8	492	28		
	3.4	417	28	JR107R77	
	3.8	369	28	JRF107R77	2.2
	4.4	323	28		
	5.0	285	28	JR107R77	3
	5.6	253	28	JRF107R77	
	6.7	214	28	JR107R77	4
	7.7	187	28	JRF107R77	
	3.0	469	28	JR107R77 JRF107R77	1.5
	3.3	426	28	JR107R77	
	3.8	377	28	JRF107R77	2.2
	4.4	325	28		
	5.0	284	28	JR107R77	3
	5.5	256	28	JRF107R77	
	6.5	220	28	JR107R77	
	7.5	193	28	JRF107R77	4
	8.4	172	28		
8000	0.06	22238	51		
	0.07	18975	51	JR137R77	
	0.08	16592	51	JRF137R77	0.12
	0.09	14802	51		
	0.11	12943	51		
	0.12	11731	51	JR137R77	
	0.13	10589	51	JRF137R77	0.18
	0.16	8798	51		
	0.19	7491	51	JR137R77	
	0.21	6570	51	JRF137R77	0.25
	0.24	5844	51		
	0.27	5125	51	JR137R77	
	0.31	4471	51	JRF137R77	0.37
	0.35	3951	51		
	0.40	3459	51	JR137R77	0.55
	0.46	2997	51	JRF137R77	
	0.29	4760	51	JR137R77	0.37
	0.34	4061	51	JRF137R77	
	0.39	3551	51		
	0.41	3374	51	JR137R77	0.55
	0.47	2960	51	JRF137R77	
	0.55	2511	51		
	0.61	2267	51	JR137R77	0.75
	0.74	1883	51	JRF137R77	
	0.87	1603	51	JR137R77	
	1.0	1406	51	JRF137R77	1.1
	1.1	1269	51		

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
8000	1.3	1117	51	JR137R77	
	1.3	1055	51	JRF137R77	1.5
	1.6	898	51		
	2.0	707	51	JR137R77	2.2
	2.3	615	51	JRF137R77	
	0.52	2662	51	JR137R77	0.5
	0.58	2416	51	JRF137R77	
	0.67	2076	51	JR137R77	0.75
	0.75	1842	51	JRF137R77	
	0.88	1600	51	JR137R77	
	1.0	1405	51	JRF137R77	1.1
	1.1	1233	51		
	1.3	1096	51	JR137R77	1.5
	1.5	957	51	JRF137R77	
	1.7	836	51	JR137R77	
	1.9	734	51	JRF137R77	2.2
	2.2	632	51		
	2.5	563	51	JR137R77	3
	2.9	493	51	JRF137R77	
	3.3	430	51	JR137R77	4
	3.8	384	51	JRF137R77	
	4.4	325	51	JR137R77	
	4.9	293	51	JRF137R77	5.5
	5.6	256	51		
	2.5	570	51	JR137R77	
	2.7	522	51	JRF137R77	3
	3.1	458	51		
	3.8	380	51	JR137R77	4
	4.2	343	51	JRF137R77	
	4.8	301	51	JR137R77 JRF137R77	5.5
13000	0.06	23277	59	JR147R77	0.12
	0.07	21221	59	JRF147R77	
	0.08	18107	59	JR147R77	
	0.09	15833	59	JRF147R77	0.18
	0.10	13837	59		
	0.11	12278	59	JR147R77	
	0.13	11084	59	JRF147R77	0.25
	0.14	9760	59		
	0.17	8395	59	JR147R77	
	0.19	7320	59	JRF147R77	0.37
	0.22	6439	59		
	0.25	5474	59	JR147R77	
	0.28	4935	59	JRF147R77	0.55
	0.32	4343	59		
	0.38	3690	59	JR147R77	
	0.43	3247	59	JRF147R77	0.75
	0.48	2890	59		
	0.55	2540	59	JR147R77	
	0.63	2215	59	JRF147R77	1.1
	0.72	1948	59		
	0.83	1696	59	JR147R77	1.5
	0.92	1527	59	JRF147R77	
	1.1	1332	59	JR147R77	
	1.2	1169	59	JRF147R77	2.2
	1.4	1028	59		

选型参数表
（恒扭矩）

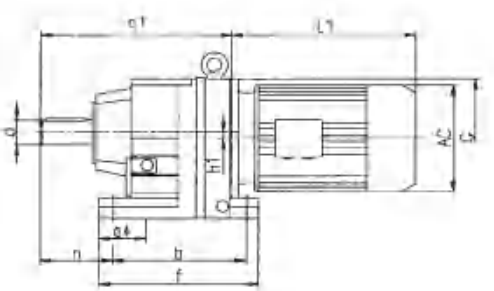
Selection Table
(Constant Torque)

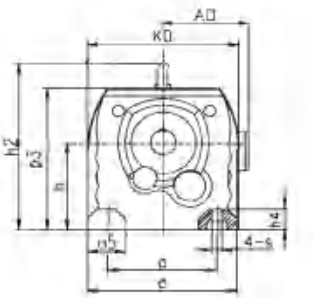
Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
13000	1.6	874	59	JR147R77	3
	1.8	771	59	JRF147R77	
	2.1	683	59	JR147R77	4
	2.4	609	59	JRF147R77	
	2.6	549	59		
	3.0	481	59	JR147R77	5.5
				JRF147R77	
	2.7	533	59	JR147R87	4
				JRF147R87	
	3.1	464	59	JR147R87	5.5
	3.4	427	59	JRF147R87	
	4.0	363	59	JR147R87	7.5
	4.5	320	59	JRF147R87	
	5.1	281	59	JR147R87	7.5
	5.8	248	59	JRF147R87	
	6.8	216	59	JR147R87	11
				JRF147R87	
18000	0.05	26995	91		
	0.06	22477	91		
	0.07	20091	91		
	0.08	17358	91	JR167R97	
	0.09	15515	91	JRF167R97	0.55
	0.10	14048	91		
	0.12	11809	91		
	0.13	10556	91		
	0.14	9713	91		
	0.18	7747	91	JR167R97	1.1
	0.20	6925	91	JRF167R97	
	0.23	6076	91	JR167R97	0.55
				JRF167R97	
	0.26	5431	91	JR167R97	
	0.30	4689	91	JRF167R97	0.75
	0.33	4164	91		
	0.38	3723	91	JR167R97	1.1
				JRF167R97	
	0.52	2669	91	JR167R97	
	0.60	2332	91	JRF167R97	1.5
	0.67	2084	91		
	0.76	1876	91	JR167R97	
	0.85	1677	91	JRF167R97	2.2
	0.98	1444	91		
	1.1	1290	91	JR167R97	
	1.3	1127	91	JRF167R97	3
	1.4	1008	91		
	1.6	876	91	JR167R97	4
	1.9	772	91	JRF167R97	
	2.2	658	91	JR167R97	5.5
	2.5	579	91	JRF167R97	
	2.9	512	91	JR167R97	7.5
	3.3	436	91	JRF167R97	
	3.9	378	91	JR167R97	7.5
	4.3	338	91	JRF167R97	
	4.7	308	91	JR167R97	11
	5.2	280	91	JRF167R97	

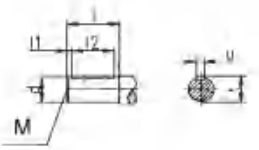
Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
18000	4.9	300	91	JR167R107	11
	5.3	275	91	JRF167R107	
	6.3	233	91	JR167R107	15
	7.2	204	91	JRF167R107	
	5.0	292	91	JR167R107	11
				JRF167R107	
	5.5	265	91	JR167R107	
	6.4	228	91	JRF167R107	15
	7.3	199	91		
36600	0.06	24586	128		
	0.06	22040	128		
	0.07	19714	128	JR177R97	0.55
	0.08	17327	128	JRF177R97	
	0.09	15498	128		
	0.10	13744	128		
	0.12	11871	128	JR177R97	0.75
	0.13	10618	128	JRF177R97	
	0.15	9104	128		
	0.17	8430	128	JR177R97	1.1
	0.19	7355	128	JRF177R97	
	0.21	6579	128		
	0.25	5692	128	JR177R97	1.5
	0.28	5055	128	JRF177R97	
	0.32	4519	128	JR177R97	
	0.35	4063	128	JRF177R97	2.2
	0.41	3527	128		
	0.45	3187	128	JR177R97	
	0.52	2771	128	JRF177R97	3
	0.56	2551	128		
	0.63	2282	128	JR177R97	
	0.70	2052	128	JRF177R97	4
	0.78	1836	128		
	0.78	1836	128	JR177R97	5.5
	1.0	1427	128	JRF177R97	
	1.2	1223	128	JR177R97	
	1.3	1148	128	JRF177R97	7.5
	1.5	984	128		
	1.8	790	128	JR177R97	11
	2.1	706	128	JRF177R97	
	2.4	617	128	JR177R97	15
	2.7	535	128	JRF177R97	
	3.1	479	128	JR177R97	18.5
	3.2	454	128	JRF177R97	
	3.6	406	128	JR177R97	22
	4.2	354	128	JRF177R97	
	4.9	303	128	JR177R97	30
				JRF177R97	
	4.2	347	128	JR177R107	22
				JRF177R107	
	5.3	279	128	JR177R107	30
	5.8	254	128	JRF177R107	
	6.8	218	128	JR177R107	37
				JRF177R107	
	7.8	190	128	JR177R107	45
				JRF177R107	

JR17-177
安装结构尺寸

JR17-177
Mounting Dimensional Description







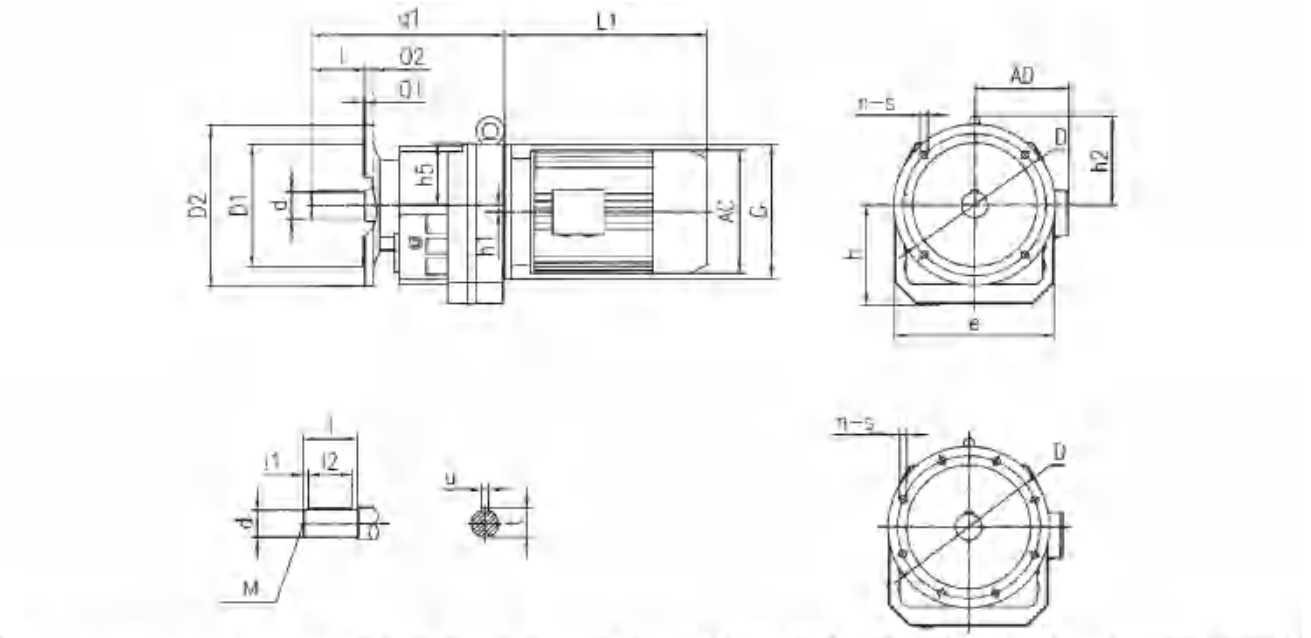
规格 Specification	q_1 e	d s	n h_4	a_4 K0	b l	f l_1	h_1 l_2	p_3 M	h u	a_5 t	a h_2	G	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JR17	162 135	Φ20k6 Φ9	58 12	28 140	110 40	131 4	0 32	134 M6	$75_{-0.5}$ 6	25 22.5	110 /	Φ120	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JR27	193 145	Φ25k6 Φ9	75 18	27 151	130 50	152 3.5	3.4 40	147 M10	$90_{-0.5}$ 8	32 28	110 /	Φ120			
JR37	201 145	Φ25k6 Φ9	75 18	40 161	130 50	160 3.5	10.1 40	151 M10	$90_{-0.5}$ 8	35 28	110 /	Φ120			
JR47	235 170	Φ30k6 Φ13.5	90 24	50 178	165 60	195 3.5	14 50	187 M10	$115_{-0.5}$ 8	42 33	135 /	Φ160			
JR57	257 190	Φ35k6 Φ13.5	100 24	60 202	165 70	200 7	11.2 56	187 M12	$115_{-0.5}$ 10	55 38	135 /	Φ160			
JR67	280 210	Φ35k6 Φ14	100 30	60 215	195 70	235 7	20.7 56	212 M12	$130_{-0.5}$ 10	60 38	150 243	Φ160			
JR77	300 230	Φ40k6 Φ17.5	115 30	60 235	205 80	245 5	15.9 70	228 M16	$140_{-0.5}$ 12	60 43	170 269	Φ200			
JR87	372 290	Φ50k6 Φ17.5	140 45	90 297	260 100	310 10	12.6 80	295 M16	$180_{-0.5}$ 14	75 53.5	215 345	Φ250			
JR97	440 340	Φ60m6 Φ22	160 55	100 348	310 120	365 5	10.2 110	368 M20	$225_{-0.5}$ 18	90 64	250 418	Φ300			
JR107	495 400	Φ70m6 Φ26	185 65	125 409	370 140	440 7.5	20.4 125	408 M20	$250_{-0.5}$ 20	110 74.5	290 475	Φ350			
JR137	589 450	Φ90m6 Φ33	220 70	130 458	410 170	490 5	25.1 160	495 M24	315_{-1} 25	110 95	340 562	Φ400			
JR147	695 530	Φ110m6 Φ39	260 80	150 540	500 210	590 15	33.4 180	565 M24	355_{-1} 28	150 116	380 637	Φ450			
JR167	790 660	Φ120m6 Φ39	270 100	160 670	580 210	670 5	59.9 200	675 M24	425_{-1} 32	160 127	500 749	Φ550			
JR177	955 780	Φ160m6 Φ45	280 110	280 780	790 250	904 15	93 220	835 M30	525_{-1} 40	180 169	600 /	Φ550			

注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰（见附录 D）

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JRF17-177
安装结构尺寸

JRF17-177
Mounting Dimensional Description



规格 Specification	d	D2	o_2	o_1	s	D1	D	n	q_1 l	h_5 l_1	h_1 l_2	h M	e u	h_2 t	G	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JRF17	Φ20k6	Φ120 Φ140	8 9	3 3	Φ6.5 Φ8.5	Φ80j6 Φ95j6	Φ100 Φ115	4 4	170 40	59 4	/ 32	76 M6	130 6	/ 22.5	Φ120	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JRF27	Φ25k6	Φ120 Φ140 Φ160	8 8 10	3 3 3.5	Φ6.5 Φ8.5 Φ8.5	Φ80j6 Φ95j6 Φ110j6	Φ100 Φ115 Φ130	4 4 4	199 50	57 3.5	3.4 40	92 M10	142 8	/ 28	Φ120			
JRF37	Φ25k6	Φ120 Φ160 Φ200	8 10 12	3 3.5 3.5	Φ6.5 Φ9 Φ11	Φ80j6 Φ110j6 Φ130j6	Φ100 Φ130 Φ165	4 4 4	207 50	61 3.5	10.1 40	94 M10	161 8	/ 28	Φ120			
JRF47	Φ30k6	Φ140 Φ160 Φ200	10 10 12	3 3.5 3.5	Φ9 Φ9 Φ11	Φ95j6 Φ110j6 Φ130j6	Φ115 Φ130 Φ165	4 4 4	235 60	72 3.5	14 50	118 M10	178 8	/ 33	Φ160			
JRF57	Φ35k6	Φ160 Φ200 Φ250	10 12 15	3.5 3.5 4	Φ9 Φ11 Φ13.5	Φ110j6 Φ130j6 Φ180j6	Φ130 Φ165 Φ215	4 4 4	257 70	72 7	11.2 56	121 M12	202 10	/ 38	Φ160			
JRF67	Φ35k6	Φ200 Φ250	12 15	3.5 4	Φ11 Φ13.5	Φ130j6 Φ180j6	Φ165 Φ215	4 4	280 70	82 7	20.7 56	134 M12	215 10	113 38	Φ160			
JRF77	Φ40k6	Φ250 Φ300	15 18.5	4 4	Φ13.5 Φ13.5	Φ180j6 Φ230j6	Φ215 Φ265	4 4	300 80	88 5	15.9 70	144 M16	235 12	129 43	Φ200			
JRF87	Φ50k6	Φ300 Φ350	16 18	4 5	Φ13.5 Φ17.5	Φ230j6 Φ250h6	Φ265 Φ300	4 4	372 100	115 10	12.6 80	184 M16	297 14	165 53.5	Φ250			
JRF97	Φ60m6	Φ350 Φ450	18 22	5 5	Φ17.5 Φ17.5	Φ250h6 Φ350h6	Φ300 Φ400	4 8	440 120	144 5	10.2 110	230 M20	348 18	193 64	Φ300			
JRF107	Φ70m6	Φ350 Φ450	20 22	5 5	Φ17.5 Φ17.5	Φ250h6 Φ350h6	Φ300 Φ400	4 8	495 140	158 7.5	20.4 125	255 M20	409 20	224 74.5	Φ350			
JRF137	Φ90m6	Φ450 Φ550	22 25	5 5	Φ17.5 Φ17.5	Φ350h6 Φ450h6	Φ400 Φ500	8 8	589 170	180 5	25.1 160	320 M24	458 25	247 95	Φ400			
JRF147	Φ110m6	Φ450 Φ550	22 25	5 5	Φ17.5 Φ17.5	Φ350h6 Φ450h6	Φ400 Φ500	8 8	695 210	210 15	33.4 180	361 M24	540 28	285 116	Φ450			
JRF167	Φ120m6	Φ550 Φ660	25 28	5 6	Φ17.5 Φ22	Φ450h6 Φ550h6	Φ500 Φ600	8 8	790 210	250 5	59.9 200	430 M24	670 32	324 127	Φ550			
JRF177	Φ160m6	Φ660 Φ880	32 36	6 10	Φ22 Φ33	Φ550h6 Φ680h6	Φ600 Φ800	8 8	980 250	330 15	93 220	525 M30	780 40	/ 169	Φ550			

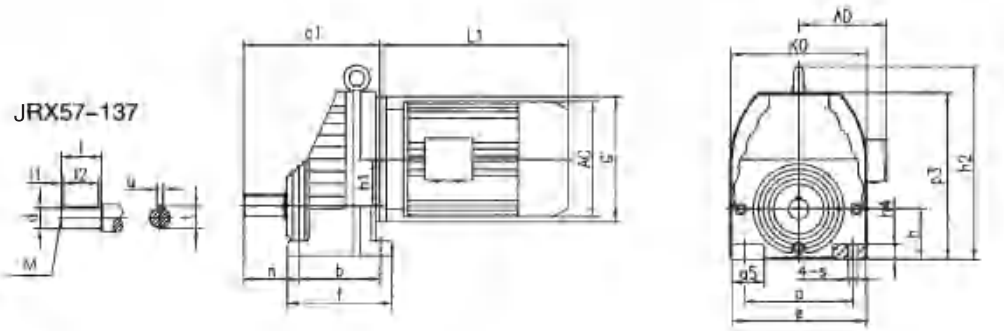
注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

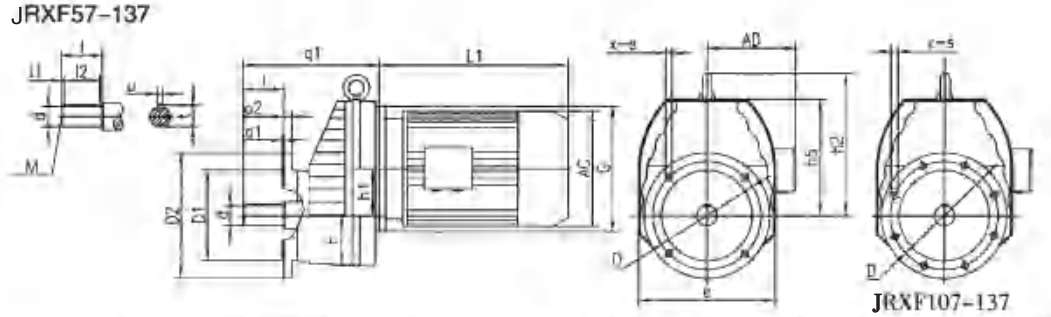
JRX57-137/JRX57-137
安装结构尺寸

JRX57-137/JRXF57-137
Mounting Dimensional Description

JRX57-137



JRXF57-137



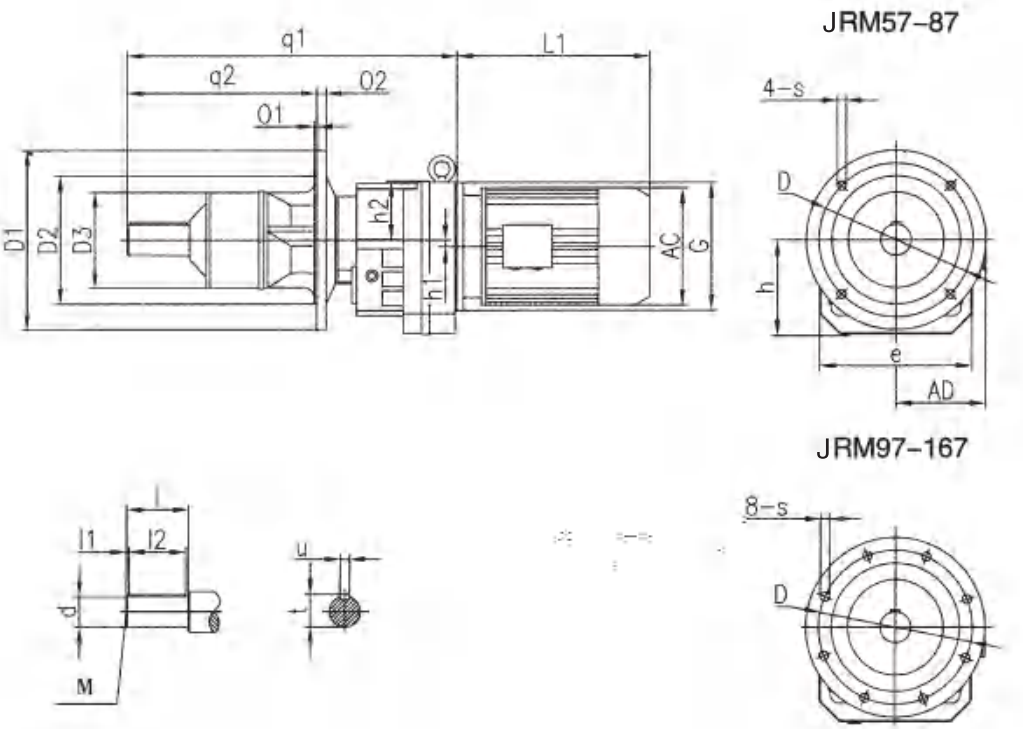
JRXF107-137

规格 Specification	q_1 h	d p_3	h_1 h_2	n K0	b l_1	f l_2	a_5 l	a M	e u	s t	h_4 G	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JRX57	174 $63_{-0.5}$	Φ20k6 202	52 /	56 162	110 3.5	137 32	31 40	125 M6	156 6	Φ11 22.5	18 Φ160			
JRX67	201 $80_{-0.5}$	Φ25k6 226	60 /	75 176	120 3.5	150 40	35 50	135 M10	170 8	Φ13.5 28	20 Φ160			
JRX77	227 $90_{-0.5}$	Φ30k6 271	72 311	85 210	150 3.5	190 50	50 60	170 M10	204 8	Φ17.5 33	25 Φ200	见附录 A-2		
JRX87	269 $100_{-0.5}$	Φ40k6 332	93.5 372	110 272	160 5	206 70	60 80	215 M16	266 12	Φ17.5 43	30 Φ250	Please see appendix A-2		
JRX97	316 $112_{-0.5}$	Φ50k6 393	116 440	140 328	185 10	240 80	70 100	250 M16	320 14	Φ22 53.5	35 Φ300			
JRX107	364 $140_{-0.6}$	Φ60m6 459	130 506	152 370	210 5	260 110	80 120	310 M20	360 18	Φ22 64	45 Φ350			
JRX137	378 $160_{-0.6}$	Φ70m6 526	158 598	175 416	240 7.5	320 125	110 140	340 M20	450 20	Φ35 74.5	50 Φ400			

规格 Specification	d	D2	D1	o_2	o_1	D	x	s	h l_2	h_1 l	h_5 M	h_2 u	e t	l_1 q_1	G	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JRXF57	Φ20k6	Φ140	Φ95j6	10	3	Φ115	4	Φ9	62	52	139	/	162	5	Φ160			
		Φ160	Φ110j6	10	3.5	Φ130	4	Φ9										
		Φ200	Φ130j6	12	3.5	Φ165	4	Φ11	32	40	M6	6	22.5	174				
JRXF67	Φ25k6	Φ160	Φ110j6	10	3.5	Φ130	4	Φ9	70	60	147	/	175	3.5	Φ160			
		Φ200	Φ130j6	12	3.5	Φ165	4	Φ11										
		Φ250	Φ180j6	15	4	Φ215	4	Φ13.5	40	50	M10	8	28	201				
JRXF77	Φ30k6	Φ200	Φ130j6	12	3.5	Φ165	4	Φ11	78	72	181	221	210	3.5	Φ200	见附录 A-2		
		Φ250	Φ180j6	15	4	Φ215	4	Φ13.5	50	60	M10	8	33	227				
JRXF87	Φ40k6	Φ250	Φ180j6	15	4	Φ215	4	Φ13.5	98	93.5	232	272	272	5	Φ250	Please see appendix A-2		
		Φ300	Φ230j6	16	4	Φ265	4	Φ13.5	70	80	M16	12	43	269				
JRXF97	Φ50k6	Φ300	Φ230j6	16	4	Φ265	4	Φ13.5	118	116	281	328	328	10	Φ300			
		Φ350	Φ250h6	18	5	Φ300	4	Φ17.5	80	100	M16	14	53.5	316				
JRXF107	Φ60m6	Φ350	Φ250h6	18	5	Φ300	4	Φ17.5	135	130	319	366	370	5	Φ350			
		Φ450	Φ350h6	22	5	Φ400	8	Φ17.5	110	120	M20	18	64	364				
JRXF137	Φ70m6	Φ350	Φ250h6	18	5	Φ300	4	Φ17.5	170	158	366	438	416	7.5	Φ400			
		Φ450	Φ350h6	22	5	Φ400	8	Φ17.5										
		Φ550	Φ450h6	25	5	Φ500	8	Φ17.5	125	140	M20	20	74.5	378				

JRM57-167
安装结构尺寸

JRM57-167
Mounting Dimensional Description



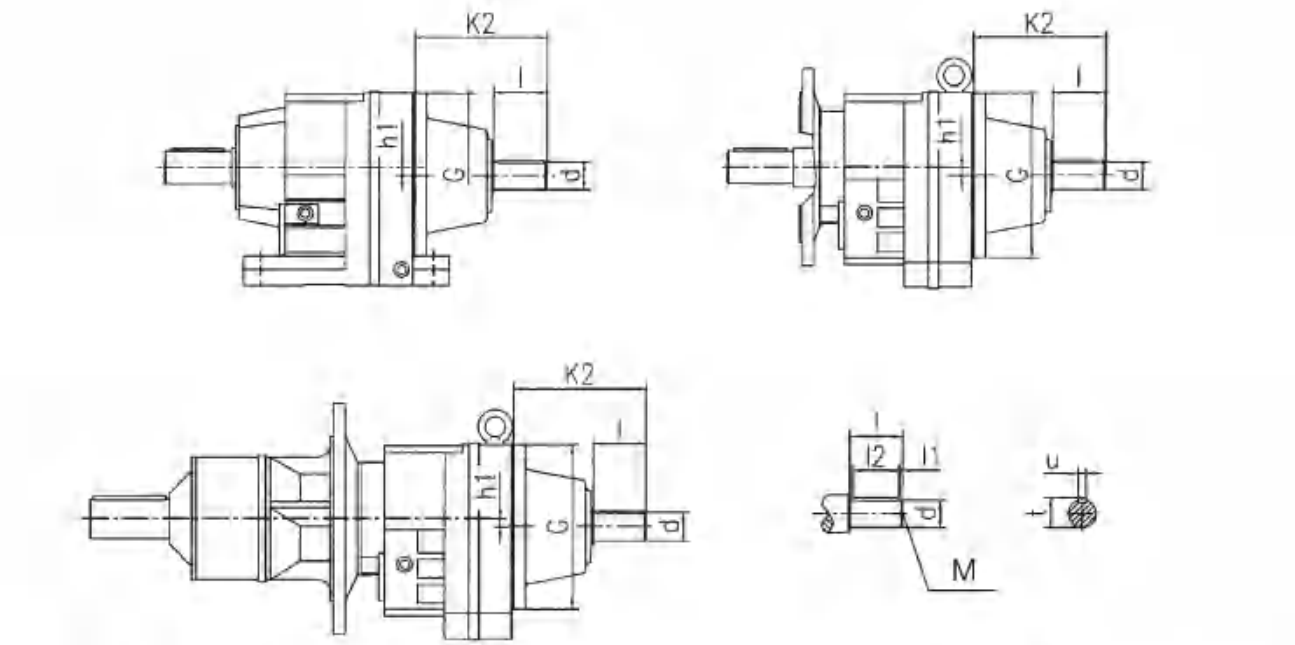
规格 Specification	q_1 q_2	o_1 o_2	h_1 h_2	h e	D D_1	D_2 d	D_3 l	l_1 l_2	s M	u t	G	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JRM57	420 230	4 15	11.2 72	121 202	Φ215 Φ250	Φ180j6 Φ35k6	Φ135 70	5 60	Φ13.5 M12	10 38	Φ160	见附录 A–2 Please see appendix A–2		
JRM67	459 240	4 16	20.7 82	134 215	Φ265 Φ300	Φ230j6 Φ40k6	Φ144 80	5 70	Φ13.5 M16	12 43	Φ160			
JRM77	527 300	5 18	15.9 88	144 235	Φ300 Φ350	Φ250h6 Φ50k6	Φ170 100	10 80	Φ17.5 M16	14 53.5	Φ200			
JRM87	639 360	5 18	12.6 115	184 297	Φ300 Φ350	Φ250h6 Φ60m6	Φ186 120	5 110	Φ17.5 M20	18 64	Φ250			
JRM97	745 420	5 22	10.2 144	230 348	Φ400 Φ450	Φ350h6 Φ70m6	Φ214 140	7.5 125	Φ17.5 M20	20 74.5	Φ300			
JRM107	864 500	5 25	20.4 158	255 409	Φ500 Φ550	Φ450h6 Φ80m6	Φ232 170	20 125	Φ17.5 M20	22 85	Φ350			
JRM137	1024 600	5 25	25.1 180	320 458	Φ500 Φ550	Φ450h6 Φ100m6	Φ253 210	15 180	Φ17.5 M24	28 106	Φ400			
JRM147	1154 660	6 28	33.4 210	361 540	Φ600 Φ660	Φ550h6 Φ110m6	Φ274 210	15 180	Φ22 M24	28 116	Φ450			
JRM167	1313 730	6 28	59.9 250	430 670	Φ600 Φ660	Φ550h6 Φ125m6	Φ290 210	5 200	Φ22 M24	32 134	Φ550			

注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JR . . SZ37-177AD1-8
安装结构尺寸

JR . . SZ37-177AD1-8
Mounting Dimensional Description



JR . . SZ37-177AD1-8 安装结构尺寸 (JR..SZ37-177AD1-8 Mounting Dimensional Description)

机型号 Type Size		d	G	k_2	l	M	l_1	l_2	t	u	h_1
JR..SZ37	AD1	16k6	Φ120	115	40	M5	4	32	18	5	10.1
	AD2	19k6	Φ120	115	40	M6	4	32	21.5	6	10.1
JR..SZ47/57/67	AD2	19k6	Φ160	120	40	M6	4	32	21.5	6	14/11.2/20.7
	AD3	24k6	Φ160	130	50	M8	5	40	27	8	14/11.2/20.7
JR..SZ77	AD2	19k6	Φ200	130	40	M6	4	32	21.5	6	15.9
	AD3	24k6	Φ200	140	50	M8	5	40	27	8	15.9
	AD4	38k6	Φ200	140	50	M12	5	40	41	10	15.9
JR..SZ87	AD2	19k6	Φ250	160	40	M6	4	32	21.5	6	12.6
	AD3	28k6	Φ250	180	60	M10	5	50	31	8	12.6
	AD4	38k6	Φ250	200	80	M12	5	70	41	10	12.6
	AD5	42k6	Φ250	200	80	M16	5	70	45	12	12.6
JR..SZ97	AD3	28k6	Φ300	200	60	M10	5	50	31	8	10.2
	AD4	38k6	Φ300	220	80	M12	5	70	41	10	10.2
	AD5	42k6	Φ300	220	80	M16	5	70	45	12	10.2
	AD6	48k6	Φ300	220	80	M16	5	70	51.5	14	10.2
JR..SZ107	AD3	28k6	Φ350	220	60	M10	5	50	31	8	20.4
	AD4	38k6	Φ350	240	80	M12	5	70	41	10	20.4
	AD5	42k6	Φ350	270	110	M16	10	90	45	12	20.4
	AD6	48k6	Φ350	270	110	M16	10	90	51.5	14	20.4
JR..SZ137/147	AD4	38k6	Φ400/450	267	80	M12	5	70	41	10	25.1/33.4
	AD5	42k6	Φ400/450	297	110	M16	10	90	45	12	25.1/33.4
	AD6	48k6	Φ400/450	297	110	M16	10	90	51.5	14	25.1/33.4
	AD7	55m6	Φ400/450	297	110	M20	10	90	59	16	25.1/33.4
	AD8	70k6	Φ400/450	297	110	M20	10	90	74.5	20	25.1/33.4
JR..SZ167/177	AD5	42k6	Φ550	344	110	M16	10	90	45	12	59.9/93
	AD6	48k6	Φ550	344	110	M16	10	90	51.5	14	59.9/93
	AD7	55m6	Φ550	344	110	M20	10	90	59	16	59.9/93
	AD8	70m6	Φ550	374	140	M20	15	110	74.5	20	59.9/93

其它尺寸请参照 JR 型。

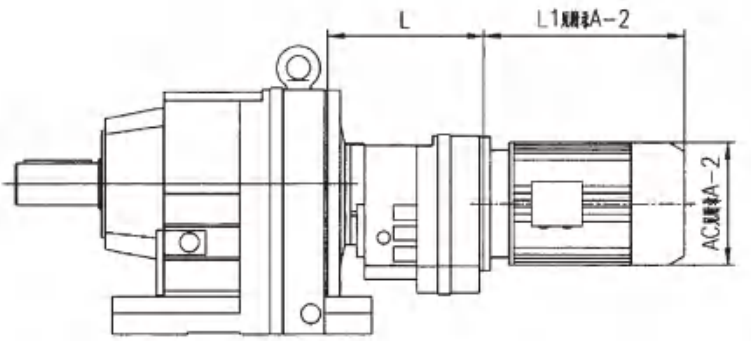
注：JRF/ JRX/ JRXF/ JRM 也可采用双轴型，并分别记为 JRFSZ..AD.. 、JRXSZ..AD.. 、JRXFSZ..AD..和 JRMSZ..AD..

For other dimensions, see the type JR.

Note: double shafts type is also available for type JRF/ JRX/ JRXF/ JRM, and these double shafts types are respectively named type JRFSZ..AD.., JRXSZ..AD.., JRXFSZ..AD.. and JRMSZ..AD..

JR . . R . .
安装结构尺寸

JR . . R . .
Mounting Dimensional Description



机型号 Type Size	电机机座号 Motor frame size	L
JR..27R17 JR..37R17	63	131
	71	
JR..47R37 JR..57R37 JR..67R37	63	157
	71	
	80	
JR..77R37	63	157
	71	
	80	
	90	
JR..87R57	63	187
	71	
	80	
	90	
JR..97R57	63	187
	71	
	80	
	90	
	100	
JR..107R77	63	220
	71	
	80	
	90	
	100	
	112	
	132	
	160	
JR..137R77	63	220
	71	
	80	
	90	
	100	
	112	
	132	
	160	

机型号 Type Size	电机机座号 Motor frame size	L
JR..147R77	63	220
	71	
	80	
	90	
	100	
	112	
	132	
	160	
JR..147R87	90	272
	100	
	112	
	132	
	160	
	180	
JR..167R97 JR..177R97	80	320
	90	
	100	
	112	
	132	
	160	
	180	
JR..167R107 JR..177R107	100	355
	112	
	132	
	160	
	180	
	200	
	225	

注：JRF 也可采用串联组合机型

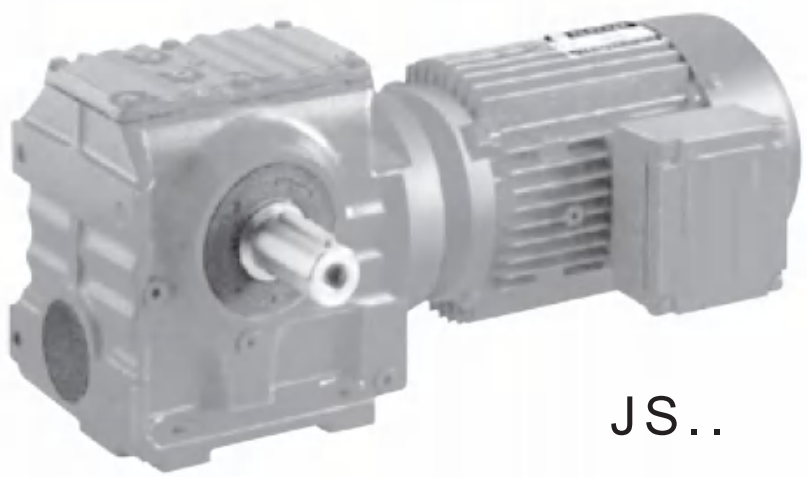
Note: Combined type is also available for type JRF.

注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰（见附录 D）

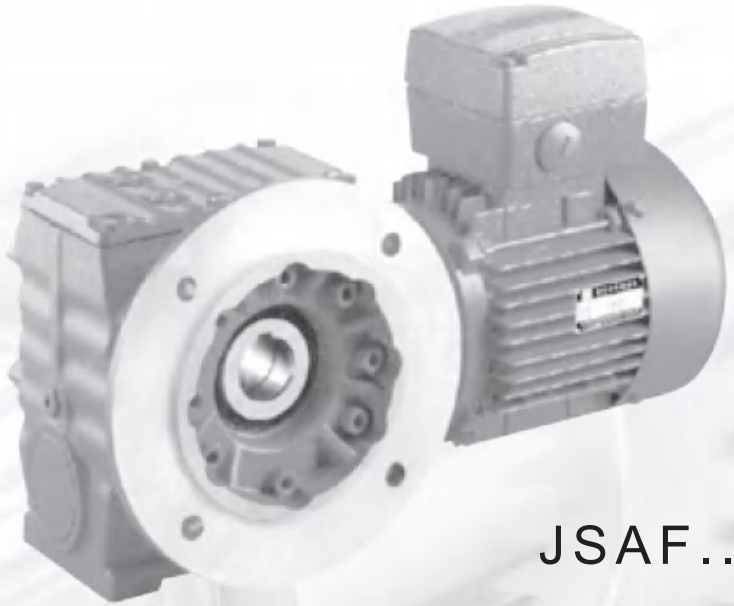
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JS Series Helical–Worm Geared Motors

JS系列 斜齿轮—蜗轮蜗杆减速电机



JS..



JSAF..



JSA/T..

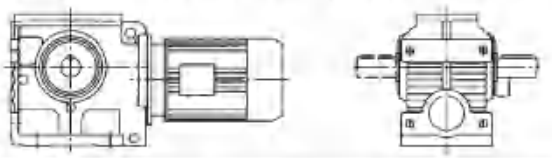
结构型式说明 Dimensional Description

JS 系列输出轴垂直于输入轴，由一级斜齿轮和一级蜗轮蜗杆构成。

Output shafts of JS series are vertical to input shafts. Units of JS series consist of single stage helical gears and single stage worm gears.

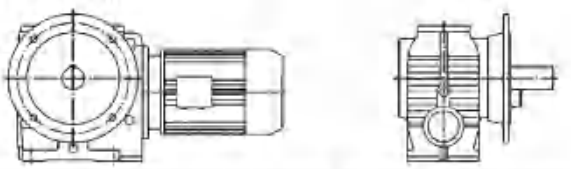
1、JS 型：底脚轴伸式安装斜齿轮-蜗轮蜗杆减速电机。

Type JS: Foot-mounted helical-worm gear units with solid shaft.



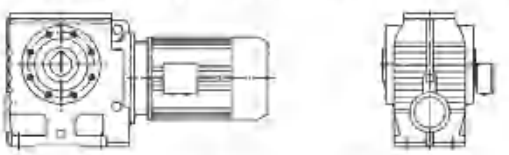
2、JSF 型：B5 法兰轴伸式安装斜齿轮-蜗轮蜗杆减速电机。

Type JSF: B5 flange mounted helical-worm gear units with solid shaft.



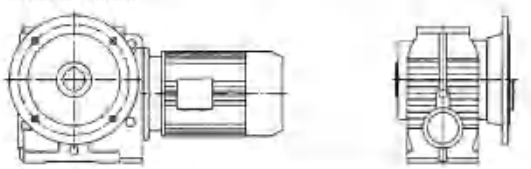
3、JSA 型：空心轴安装斜齿轮-蜗轮蜗杆减速电机。

Type JSA: Helical-worm gear units with hollow shaft.



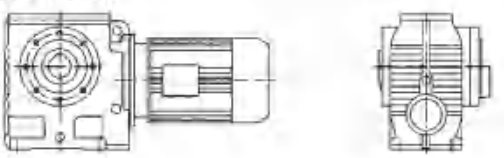
4、JSAF 型：B5 法兰空心轴安装斜齿轮-蜗轮蜗杆减速电机。

Type JSAF: B5 flange mounted hlical-worm gear units with hollow shaft.



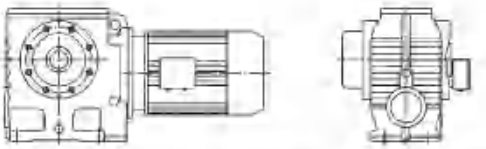
5、JSAZ 型：B14 法兰空心轴安装斜齿轮-蜗轮蜗杆减速电机。

Type JSAZ: B14 flange-mounted helical-worm gear units with hollow shaft.



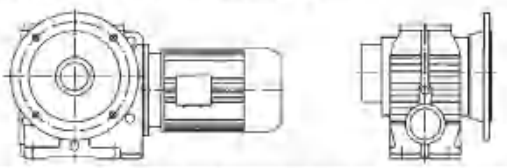
6、JSH 型：空心轴锁紧盘安装斜齿轮-蜗轮蜗杆减速电机。

Type JSH: Helical-worm geared motor with hollow shaft and shrink disk.



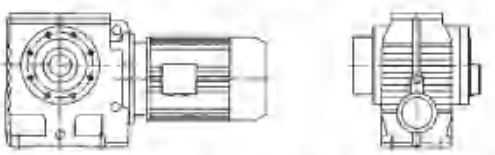
7、JSHF 型：B5 法兰空心轴锁紧盘安装斜齿轮-蜗轮蜗杆减速电机。

Type JSHF: B5 flange-mounted helical-worm geared motor with hollow shaft and shrink disk.



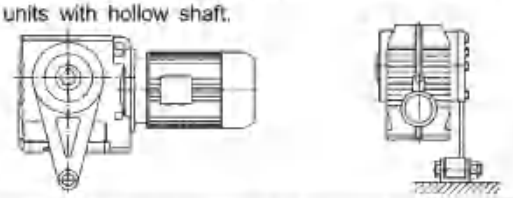
8、JSHZ 型：B14 法兰空心轴锁紧盘安装斜齿轮-蜗轮蜗杆减速电机。

Type JSHZ: B14 flange-mounted helical-worm geared motor with hollow shaft and shrink disk.



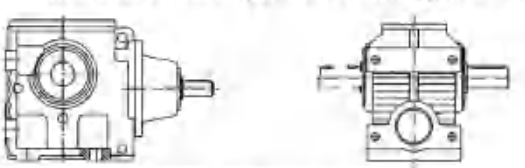
9、JSAT/ JSHT 型：带防转臂空心轴安装斜齿轮-蜗轮蜗杆减速电机。

Type JSAT/ JSHT: Torque-arm-mounted helical-worm gear units with hollow shaft.



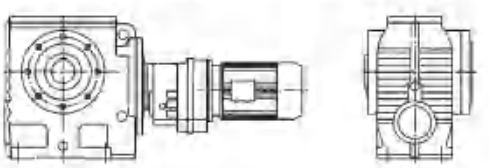
10、JS..SZ..AD..型：轴输入的斜齿轮-蜗轮蜗杆减速电机。

Type JS..SZ..AD..: Shaft input helical-worm gear units.



11、JS..R 型：JS 系列和 JR 系列的组合。

Type JS..R: Combined types of series JS and series JR.



JS系列机型号表示方法 Type Expression of JS Series

J SAF87—Y0.75—6P—222.40—M4—A—Φ60—270°—3

- 入线口位置(Position of cable entry)
- 电机接线盒方向(角度)
  (参见电动机接线盒位置表示方法)
  Terminal box position (angle)
  (see description of motor terminal box position)
- 空心输出轴时,输出轴孔径(参见安装结构尺寸图表)
  Bore diameter of selected output shaft
  (see mounting dimensional description)
- 输出法兰方向(参见安装形式图例)
  Direction of output flange
  (see mounting dimensional description)
- 安装形式(参见安装形式图例)
  Mounting arrangement
  (see mounting aggangement description)
- 传动比(参见选型参数表)
  Ratio (see selection table)
- 电机极数(参见选型参数表)
  Pole number of motor (see selection table)
- 电机系列代号和功率(参见选型参数表)
  Motor type and motor power (see selection table)
- 机型和规格号(参见选型参数表和安装结构尺寸图表)
  Type size (see selection table and Mounting Dimensional Description)
- 公司代号 J
  J symbol of company

注:1、需带联接法兰时请注明

2、输入轴型没有电动机各项内容。

3、不注明接线盒方向时,则默认为安装形式中的0度位置。不注明入线口位置时,则默认为X位置。

4、对输出轴旋转方向和输入轴旋转方向有特别要求的用户,请与技术部联系,并在订货时用简图或文字说明。

Note: 1、Please make a note, if it needs connecting flange.

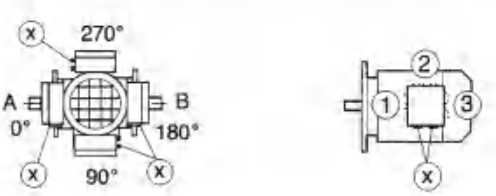
2、Contents of motors for input shaft types are not listed.

3、Degree=0°, if terminal box position is not mentioned. It is X, if cable entry position is not mentioned.

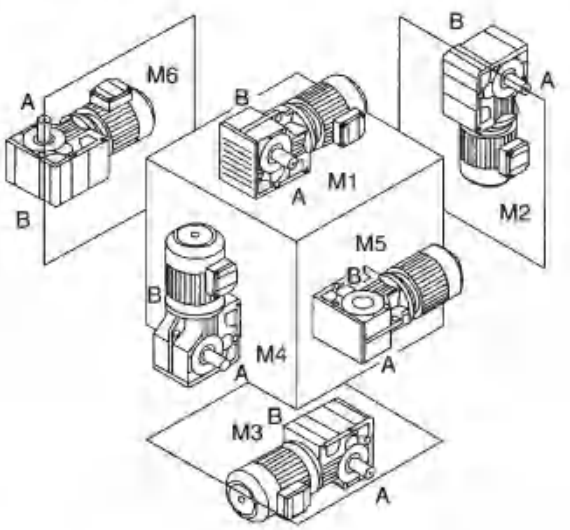
4、If specific rotation directions of output shaft or/and input shaft are specially requested, please contact our technology department, and make detailed description while placing order.

电机接线盒位置及入线口位置表示方法
Description of Motor Terminal Box Position and Cable Entry Position

电机接线盒位置及入线口位置表示方法
Description of Motor Terminal Box Position and Cable Entry Position



安装形式图例



各种安装形式定义为：

M1—电机水平放置；减速机底脚朝下。

M2—电机居下。

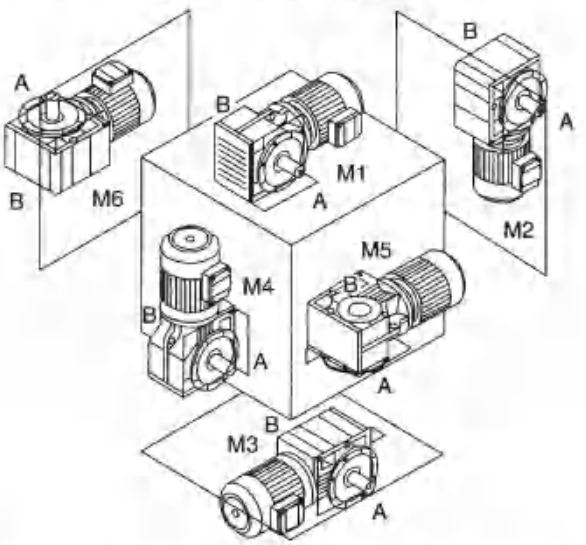
M3—电机水平放置；减速机底脚朝上。

M4—电机居上。

M5—电机水平放置；当减速机在 M1 安装位置时，从电机方向看，减速机的左面旋转到下方位置。

M6—电机水平放置；当减速机在 M1 安装位置时，从电机方向看，减速机的左面旋转到上方位置。

Mounting Arrangements Description



Different kinds of mounting arrangements are defined as following:

M1—horizontally mounted motor, unit base is at bottom.

M2—motor is vertically mounted downwards.

M3—horizontally mounted motor, unit base is top.

M4—motor is vertically mounted upwards.

M5—horizontally mounted motor, if placed on M1 position, left side of unit turns to bottom (view point: towards from motor side).

M6—horizontally mounted motor, if placed on M1 position, left side of unit turns to top (view point: towards from motor side).

减速机重量 (Gear unit weight)

规格 Size	JS37	JS47	JS57	JS67	JS77	JS87	JS97	JS100
重量(kg) Weight	7	10	14	26	50	95	170	240

注：重量为平均值，不包括电机，仅供参考。

(Note: The weights mean are values, without the motor, only for reference.)

选型表注释 (Description of selection table)

恒功率 Constant power

n_a [r/min]	M_a [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_s	机型号 Type size	极数 Pole

输出转速 Output speed

输出转矩 Output torque

减速机速比 Gear unit ratio

许用径向载荷 Permissible radial load

使用系数 Service factor

恒转矩 Constant torque

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P

最大输出转矩 Max. output torque

输出转速 Output speed

减速机速比 Gear unit ratio

许用径向载荷 Permissible radial load

电机功率 Motor power

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.12kW						
0.10	7446	12901	40	0.85	**JS100R77**	
0.11	6757	11708	40	0.95	**JSF100R77**	
0.12	6186	10719	40	1.05	**JSA100R77**	4P
0.13	5614	9727	40	1.15	**JSAF100R77**	
0.16	4825	8360	40	1.35		
0.12	4325	11267	27	0.90	**JS97R57**	
0.13	3869	10078	31	1.10	**JSF97R57**	4P
0.15	3304	8608	32	1.25	**JSA97R57**	
0.17	2900	7554	33	1.45	**JSAF97R57**	
0.17	2767	7643	14	0.90		
0.20	2428	6706	26	1.05	**JS87R57**	
0.22	2184	5875	26	1.15	**JSF87R57**	4P
0.25	1928	5187	27	1.30	**JSA87R57**	
0.28	1759	4606	27	1.40	**JSAF87R57**	
0.34	1479	3872	28	1.55		
0.37	1334	3540	9.2	0.95		
0.42	1167	3098	12	1.10		
0.55	1309	2374	11	0.90	**JS77R37**	
0.63	1149	2083	12	1.10	**JSF77R37**	
0.72	1015	1813	13	1.30	**JSA77R37**	4P
0.75	977	1745	14	1.35	**JSAF77R37**	
0.82	896	1600	14	1.40		
0.93	786	1404	14	1.50		
1.1	708	1245	15	1.60		
1.0	713	1363	4.6	0.80		
1.1	668	1194	7.8	0.85		
1.3	589	1045	8.3	1.00		
1.4	519	914	8.8	1.10	**JS67R37**	
1.6	463	809	9.1	1.25	**JSF67R37**	
1.8	410	712	9.4	1.40	**JSA67R37**	4P
2.1	356	615	10	1.55	**JSAF67R37**	
2.4	317	543	10	1.60		
2.8	276	469	10	1.75		
3.1	250	424	10	1.80		
3.6	217	365	10	1.95		
2.0	355	655	6.6	0.85		
2.3	321	574	6.9	0.95		
2.6	284	506	7.2	1.10	**JS57R17**	
3.0	248	438	7.4	1.25	**JSF57R17**	4P
3.4	221	388	7.5	1.35	**JSA57R17**	
3.9	193	336	7.6	1.45	**JSAF57R17**	
4.5	170	294	7.7	1.55		
4.9	156	269	7.7	1.60		
3.0	231	438	4.8	0.80		
3.4	225	388	4.9	0.85		
3.9	196	336	5.1	0.95	**JS47R17**	
4.5	173	294	5.2	1.10	**JSF47R17**	4P
5.1	115	257	5.4	1.40	**JSA47R17**	
5.7	136	229	5.3	1.30	**JSAF47R17**	
6.6	119	200	5.3	1.35		
7.0	112	187	5.4	1.40		
6.5	108	202	2.9	0.85		
7.3	96	179	2.9	0.95	**JS37R17**	
8.3	86	158	2.9	1.05	**JSF37R17**	4P
9.1	78	144	2.9	1.05	**JSA37R17**	
11	65	118	2.9	1.15	**JSAF37R17**	
12	61	110	2.9	1.15		
6.5	93	201.00	5.4	1.55		
7.1	86	184.80	5.4	1.60	**JS47**	
8.3	75	158.12	5.5	1.65	**JSF47**	4P
9.6	65	137.05	5.5	1.80	**JSA47**	
10	62	128.10	5.5	1.80	**JSAF47**	
12	54	110.73	5.5	1.90		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.12kW						
8.3	72	157.43	2.9	1.10		
9.1	66	144.40	2.9	1.15		
11	58	122.94	2.9	1.20		
12	50	106.00	2.9	1.30		
13	47	98.80	2.9	1.30	**JS37**	
15	41	86.36	2.9	1.40	**JSF37**	4P
16	39	80.96	2.9	1.40	**JSA37**	
18	35	71.44	2.9	1.45	**JSAF37**	
21	32	63.33	2.9	1.55		
23	33	55.93	2.9	1.50		
26	30	51.30	2.9	1.55		
30	26	43.68	2.9	1.65		
35	23	37.66	2.9	1.75		
37	21	35.10	2.9	1.75		
43	19	30.68	2.9	1.85		
46	18	28.76	2.9	1.90	**JS37**	
52	16	25.38	2.9	2.00	**JSF37**	4P
58	14	22.50	2.9	2.05	**JSA37**	
68	12	19.13	2.9	2.20	**JSAF37**	
69	13	18.85	2.9	2.10		
79	11	16.48	2.7	2.20		
85	11	15.45	2.7	2.30		
0.18kW						
0.16	7238	8360	40	0.90	**JS100R77**	
0.18	6256	7226	40	1.05	**JSF100R77**	4P
0.20	5677	6557	40	1.15	**JSA100R77**	
0.23	4994	5769	40	1.30	**JSAF100R77**	
0.28	2639	4606	20	0.95	**JS87R57** **JSF87R57**	4P
0.34	2218	3872	26	1.15	**JSA87R57** **JSAF87R57**	
0.38	2047	3475	26	1.25		
0.45	1732	2905	27	1.40	**JS87R57**	
0.51	1541	2586	27	1.55	**JSF87R57**	
0.56	1408	2335	27	1.60	**JSA87R57**	4P
0.64	1254	2054	28	1.70	**JSAF87R57**	
0.72	1127	1824	28	1.80		
0.80	1020	1631	28	1.85		
0.93	1179	1404	11	1.10	**JS77R37** **JSF77R37**	4P
1.1	1062	1245	13	1.20	**JSA77R37** **JSAF77R37**	
1.2	938	1100	13	1.35		
1.4	826	954	14	1.50	**JS77R37**	
1.6	730	837	14	1.60	**JSF77R37**	4P
1.8	622	714	15	1.70	**JSA77R37**	
2.1	559	637	15	1.80	**JSAF77R37**	
2.3	507	574	15	1.90		
1.6	694	809	4.9	0.85		
1.8	615	712	7.7	0.95	**JS67R37**	
2.1	535	615	8.5	1.10	**JSF67R37**	
2.4	475	543	8.9	1.20	**JSA67R37**	4P
2.8	413	469	9.3	1.40	**JSAF67R37**	
3.1	375	424	9.5	1.50		
3.6	325	365	10	1.60		
3.0	372	438	6.3	0.85		
3.4	332	388	6.7	0.90		
3.9	290	336	7.0	1.05	**JS57R17**	
4.5	255	294	7.2	1.20	**JSF57R17**	4P
4.9	234	269	7.3	1.30	**JSA57R17**	
5.7	201	229	7.5	1.40	**JSAF57R17**	
6.4	180	204	7.6	1.50		
7.0	166	187	7.6	1.55		

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.18kW						
4.5	231	294	4.7	0.80		
5.1	173	257	5.1	1.10		
5.7	204	229	4.9	0.95	JS47R17	
6.6	179	200	5.1	1.05	JSF47R17	4P
7.0	168	187	5.1	1.10	JSA47R17	
7.9	149	165	5.2	1.20	JSAF47R17	
8.9	134	148	5.3	1.25		
10	120	131	5.3	1.35		
					JS67	
3.9	247	217.41	10	1.80	JSF67	6P
4.5	219	190.11	10	1.90	JSA67	
4.7	208	180.60	10	1.95	JSAF67	
4.2	229	201.00	7.3	1.35	JS57	
4.6	210	184.80	7.4	1.40	JSF57	6P
5.4	180	158.12	7.5	1.50	JSA57	
6.2	160	137.05	7.6	1.55	JSAF57	
6.5	144	201.00	7.6	1.65	JS57	
7.1	136	184.80	7.6	1.70	JSF57	4P
8.3	116	158.12	7.7	1.80	JSA57	
9.6	102	137.05	7.8	1.90	JSAF57	
4.2	212	201.00	4.8	0.85	JS47	
4.6	195	184.80	4.9	0.90	JSF47	
5.4	175	158.12	5.1	1.00	JSA47	6P
6.2	152	137.05	5.1	1.10	JSAF47	
6.6	146	128.10	5.2	1.20		
6.5	140	201.00	5.2	1.20		
7.1	128	184.80	5.2	1.30		
8.3	113	158.12	5.3	1.35		
9.6	98	137.05	5.3	1.45	JS47	
10	93	128.10	5.4	1.50	JSF47	4P
12	82	110.73	5.4	1.55	JSA47	
14	70	94.08	5.5	1.65	JSAF47	
16	64	84.00	5.5	1.75		
18	55	71.75	5.5	1.85		
19	66	69.39	5.5	1.70		
8.3	108	157.43	2.8	0.85		
9.1	99	144.40	2.8	0.90		
11	87	122.94	2.8	1.00		
12	75	106.00	2.8	1.05		
13	71	98.80	2.8	1.05		
15	62	86.36	2.8	1.15		
16	59	80.96	2.8	1.15		
18	53	71.44	2.8	1.20		
21	47	63.33	2.8	1.25		
23	49	55.93	2.8	1.20		
26	46	51.30	2.8	1.25	JS37	
30	39	43.68	2.8	1.35	JSF37	
35	34	37.66	2.8	1.40	JSA37	4P
37	32	35.10	2.8	1.45	JSAF37	
43	28	30.68	2.8	1.50		
46	26	28.76	2.8	1.55		
52	23	25.38	2.8	1.60		
58	21	22.50	2.8	1.70		
68	18	19.13	2.8	1.80		
69	19	18.85	2.8	1.75		
79	17	16.48	2.7	1.80		
85	16	15.45	2.6	1.85		
96	14	13.63	2.5	1.95		
108	13	12.08	2.5	2.00		
128	11	10.27	2.4	2.15		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.25kW						
0.20	7766	6557	40	0.85	JS100R77	
0.23	6832	5769	40	0.95	JSF100R77	4P
0.27	5873	4958	40	1.10	JSA100R77	
0.31	5126	4328	40	1.25	JSAF100R77	
0.46	2405	2905	23	0.85		
0.51	2141	2586	26	1.00	JS87R57	
0.57	1956	2335	27	1.10	JSF87R57	
0.65	1741	2054	27	1.30	JSA87R57	4P
0.73	1565	1824	27	1.45	JSAF87R57	
0.82	1417	1631	28	1.60		
1.4	848	930	28	2.05		
1.4	1148	954	11	1.00		
1.6	1013	837	13	1.15	JS77R37	
1.9	864	714	14	1.35	JSF77R37	4P
2.1	776	637	14	1.55	JSA77R37	
2.3	704	574	14	1.60	JSAF77R37	
2.7	616	499	15	1.70		
2.4	660	543	7.0	0.90		
2.8	574	469	8.1	1.00	JS67R37	
3.1	521	424	8.5	1.10	JSF67R37	4P
3.6	451	365	8.9	1.30	JSA67R37	
4.2	397	319	9.3	1.40	JSAF67R37	
4.7	354	281	9.5	1.50		
4.5	355	294	6.4	0.85		
4.9	326	269	6.6	0.95	JS57R17	
5.8	279	229	7.0	1.10	JSF57R17	
6.5	250	204	7.2	1.20	JSA57R17	4P
7.1	230	187	7.3	1.30	JSAF57R17	
8.1	206	165	7.4	1.40		
10	166	131	7.6	1.50		
2.9	432	217.41	8.9	1.20	JS67	
3.4	390	190.11	9.2	1.35	JSF67	8P
3.5	370	180.60	9.3	1.45	JSA67	
4.0	329	158.45	9.5	1.55	JSAF67	
3.9	343	217.41	9.4	1.50	JS67	
4.5	304	190.11	10	1.60	JSF67	6P
4.7	289	180.60	10	1.65	JSA67	
5.4	257	158.45	10	1.75	JSAF67	
6.1	221	217.41	10	1.85		
7.0	196	190.11	10	1.95	JS67	
7.4	186	180.60	10	2.00	JSF67	
8.4	166	158.45	10	2.10	JSA67	4P
10	143	134.40	10	2.20	JSAF67	
11	131	121.33	10	2.30		
12	117	106.75	10	2.40		
4.2	318	201.00	6.7	0.95	JS57	
4.6	292	184.80	6.9	1.00	JSF57	
5.4	250	158.12	7.1	1.20	JSA57	6P
6.2	222	137.05	7.3	1.35	JSAF57	
6.6	208	128.10	7.4	1.35		
6.6	200	201.00	7.3	1.40		
7.2	189	184.80	7.4	1.45		
8.4	161	158.12	7.5	1.55	JS57	
9.7	142	137.05	7.6	1.60	JSF57	
10	134	128.10	7.6	1.65	JSA57	4P
12	118	110.73	7.7	1.75	JSAF57	
14	102	94.08	7.8	1.85		
16	92	84.00	7.8	1.95		
19	80	71.75	7.8	2.00		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.25kW						
6.6	194	201.00	4.9	0.80		
7.2	178	184.80	4.9	0.85		
8.4	157	158.12	5.1	1.00		
9.7	136	137.05	5.2	1.10		
10	129	128.10	5.2	1.20		
12	113	110.73	5.3	1.35		
14	98	94.08	5.3	1.40		
16	89	84.00	5.4	1.45	JS47	
19	77	71.75	5.4	1.55	JSF47	
19	92	69.39	5.4	1.40	JSA47	4P
20	73	67.20	5.5	1.60	JSAF47	
21	84	63.80	5.4	1.45		
24	73	54.59	5.4	1.55		
28	63	47.32	5.5	1.65		
30	58	44.22	5.5	1.70		
35	52	38.23	5.5	1.80		
41	44	32.48	5.5	1.90		
46	40	29.00	5.5	2.00		
13	98	98.80	2.8	0.85		
15	86	86.36	2.8	0.90		
16	82	80.96	2.8	0.95		
19	73	71.44	2.8	1.00		
21	66	63.33	2.8	1.05		
24	68	55.93	2.8	1.05		
26	63	51.30	2.8	1.05		
30	54	43.68	2.8	1.15		
35	47	37.66	2.8	1.20	JS37	
38	44	35.10	2.8	1.20	JSF37	
43	39	30.68	2.8	1.30	JSA37	4P
46	37	28.76	2.8	1.30	JSAF37	
52	33	25.38	2.8	1.40		
59	29	22.50	2.8	1.45		
70	25	19.13	2.7	1.60		
71	27	18.85	2.7	1.50		
81	24	16.48	2.6	1.60		
86	22	15.45	2.6	1.65		
98	20	13.63	2.5	1.70		
110	17	12.08	2.4	1.80		
130	15	10.27	2.3	1.85		
95	19	28.76	2.6	1.70		
107	17	25.38	2.5	1.75		
121	15	22.50	2.4	1.85		
142	13	19.13	2.3	1.95	JS37	
144	14	18.85	2.2	1.90	JSF37	2P
165	12	16.48	2.2	2.00	JSA37	
176	11	15.45	2.1	2.05	JSAF37	
200	10	13.63	2.1	2.15		
225	9	12.08	2.0	2.20		
0.37kW						
0.31	7586	4328	40	0.85	JS100R77	
0.41	5685	3243	40	1.15	JSF100R77	
0.53	4434	2530	40	1.45	JSA100R77	4P
0.60	3870	2208	40	1.55	JSAF100R77	
0.68	3418	1950	40	1.65		
0.65	2577	2054	24	1.00		
0.73	2316	1824	26	1.10	JS87R57	
0.82	2097	1631	27	1.20	JSF87R57	4P
1.4	1255	930	28	1.70	JSA87R57	
1.6	1136	831	28	1.75	JSAF87R57	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.37kW						
1.9	1279	714	11	1.00		
2.1	1149	637	12	1.15	JS77R37	
2.3	1042	574	13	1.25	JSF77R37	
2.7	912	499	14	1.35	JSA77R37	4P
3.0	805	438	14	1.50	JSAF77R37	
3.4	715	389	15	1.60		
3.6	668	365	7.3	0.85	JS67R37	
4.2	588	319	8.1	1.00	JSF67R37	
4.7	523	281	8.6	1.10	JSA67R37	4P
5.4	461	246	9.0	1.25	JSAF67R37	
					JS87	
2.3	843	288.00	28	2.00	JSF87	
2.6	766	258.18	28	2.10	JSA87	8P
3.0	669	222.40	28	2.25	JSAF87	
2.9	661	225.26	14	1.65	JS77	
3.1	628	214.00	15	1.65	JSF77	
3.5	563	189.09	15	1.75	JSA77	8P
4.1	487	161.60	15	1.90	JSAF77	
					JS77	
3.5	570	256.47	15	1.75	JSF77	
4.0	514	225.26	15	1.85	JSA77	6P
4.2	489	214.00	15	1.90	JSAF77	
4.1	487	217.41	8.4	1.10	JS67	
4.7	432	190.11	8.8	1.25	JSF67	
4.9	416	180.60	8.9	1.35	JSA67	6P
5.6	370	158.45	9.2	1.45	JSAF67	
6.1	328	217.41	9.4	1.50		
7.0	290	190.11	10	1.60	JS67	
7.4	276	180.60	10	1.65	JSF67	
8.4	246	158.45	10	1.70	JSA67	4P
9.9	211	134.40	10	1.85	JSAF67	
11	194	121.33	10	1.90		
5.6	355	158.12	6.2	0.80		
6.5	316	137.05	6.6	0.95	JS57	
6.9	296	128.10	6.7	1.00	JSF57	
8.0	263	110.37	7.0	1.10	JSA57	6P
9.4	226	94.08	7.2	1.30	JSAF57	
11	205	84.00	7.4	1.35		
6.6	295	201.00	6.7	0.95		
7.2	279	184.80	6.9	1.05		
8.4	239	158.12	7.1	1.20		
9.7	210	137.05	7.3	1.35		
10	199	128.10	7.4	1.35	JS57	
12	175	110.73	7.5	1.45	JSF57	
14	150	94.08	7.6	1.50	JSA57	4P
16	136	84.00	7.7	1.60	JSAF57	
19	118	71.75	7.7	1.70		
19	135	69.39	7.7	1.60		
20	112	67.20	7.7	1.70		
21	124	63.80	7.7	1.65		
24	104	54.59	7.7	1.80		
10	202	137.05	4.9	0.80		
10	191	128.10	4.9	0.85		
12	168	110.73	5.1	0.95	JS47	
14	145	94.08	5.2	1.10	JSF47	
16	131	84.00	5.2	1.20	JSA47	4P
19	114	71.75	5.3	1.30	JSAF47	
19	136	69.39	5.2	1.15		
20	107	67.20	5.3	1.30		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.37kW						
21	125	63.80	5.2	1.20		
24	108	54.59	5.3	1.30		
28	93	47.32	5.1	1.35		
30	86	44.22	5.1	1.40		
35	77	38.23	4.9	1.45	JS47	
41	66	32.48	4.7	1.55	JSF47	4P
46	59	29.00	4.6	1.65	JSA47	
54	51	24.77	4.4	1.70	JSAF47	
57	48	23.20	4.3	1.75		
68	41	19.54	4.0	1.90		
75	38	17.80	3.8	2.00		
88	33	15.12	3.8	2.10		
21	97	63.33	2.8	0.85		
26	94	51.30	2.8	0.85		
30	80	43.68	2.8	0.95		
35	69	37.66	2.8	1.00		
38	65	35.10	2.8	1.00		
43	58	30.68	2.8	1.05		
46	54	28.76	2.8	1.10		
52	48	25.38	2.8	1.20	JS37	
59	43	22.50	2.7	1.20	JSF37	4P
70	37	19.13	2.5	1.30	JSA37	
71	40	18.85	2.4	1.25	JSAF37	
81	35	16.48	2.4	1.30		
86	33	15.45	2.4	1.35		
98	29	13.63	2.3	1.40		
110	26	12.08	2.3	1.40		
130	22	10.27	2.2	1.50		
139	21	9.57	2.1	1.55		
176	17	7.57	2.0	1.70		
108	25	25.38	2.4	1.45		
122	23	22.50	2.3	1.50		
143	20	19.13	2.2	1.60		
145	20	18.85	2.1	1.55	JS37	
166	18	16.48	2.1	1.65	JSF37	2P
177	17	15.45	2.1	1.65	JSA37	
201	15	13.63	2.0	1.75	JSAF37	
227	13	12.08	1.9	1.80		
267	11	10.27	1.8	1.95		
286	11	9.57	1.8	2.00		
0.55kW						
0.55	6307	2530	40	1.05	JS100R77	
0.63	5505	2208	40	1.20	JSF100R77	
0.71	4861	1950	40	1.35	JSA100R77	4P
0.79	4411	1769	40	1.45	JSAF100R77	
0.91	3791	1521	40	1.55		
1.0	2545	1332	24	0.90		
1.2	2276	1191	26	1.00		
1.3	2097	1032	27	1.15	JS87R57	
1.5	1890	930	27	1.25	JSF87R57	
1.7	1689	831	27	1.35	JSA87R57	4P
1.9	1461	719	28	1.55	JSAF87R57	
2.2	1327	624	28	1.60		
2.5	1186	558	28	1.70		
3.2	950	435	28	1.90		
2.8	1364	499	6.6	0.90		
3.2	1197	438	12	1.05	JS77R37	
3.6	1063	389	13	1.15	JSF77R37	4P
4.3	894	327	14	1.35	JSA77R37	
4.8	816	289	14	1.45	JSAF77R37	
5.6	706	250	15	1.55		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.55kW						
5.7	686	246	6.3	0.85	JS67R37	
6.3	623	221	7.7	0.95	JSF67R37	4P
7.0	560	198	8.2	1.05	JSA67R37	
8.3	478	168	8.8	1.20	JSAF67R37	
					JS87	
2.3	1254	288.00	28	1.65	JSF87	8P
2.6	1139	258.18	28	1.70	JSA87	
3.0	994	222.40	28	1.85	JSAF87	
3.1	975	288.00	28	1.85	JS87	
3.4	886	258.18	28	1.95	JSF87	6P
4.0	773	222.40	28	2.05	JSA87	
4.4	716	202.96	28	2.10	JSAF87	
2.9	983	225.26	13	1.15	JS77	
3.1	934	214.00	13	1.20	JSF77	8P
3.5	848	189.09	13	1.35	JSA77	
4.1	725	161.60	14	1.55	JSAF77	
3.5	847	256.47	13	1.35	JS77	
4.0	765	225.26	14	1.50	JSF77	
4.2	726	214.00	14	1.55	JSA77	6P
4.7	651	189.09	14	1.60	JSAF77	
5.5	564	161.60	15	1.70		
5.4	570	256.47	15	1.70	JS77	
6.2	508	225.26	15	1.80	JSF77	4P
6.5	482	214.00	15	1.85	JSA77	
7.4	432	189.09	15	1.95	JSAF77	
8.6	375	161.60	15	2.05		
6.4	487	217.41	8.2	1.00	JS67	
7.3	432	190.11	8.7	1.10	JSF67	
7.7	410	180.60	8.8	1.15	JSA67	4P
8.8	365	158.45	9.1	1.30	JSAF67	
10	314	134.40	9.4	1.50		
11	288	121.33	10	1.55		
13	257	106.75	10	1.65		
14	245	100.80	10	1.65		
16	212	85.83	10	1.75	JS67	
19	232	75.06	10	1.70	JSF67	
21	204	65.63	10	1.75	JSA67	4P
22	185	62.35	10	1.85	JSAF67	
25	163	54.70	10	1.95		
30	140	46.40	10	2.05		
33	127	41.89	10	2.20		
9.5	336	94.08	6.4	0.85		
11	305	84.00	6.7	0.95		
12	264	71.75	7.0	1.10	JS57	
13	247	67.20	7.1	1.15	JSF57	6P
16	244	54.59	7.1	1.10	JSA57	
19	215	47.32	7.3	1.30	JSAF57	
20	201	44.22	7.4	1.35		
23	175	38.23	7.5	1.40		
8.8	355	158.12	6.0	0.80		
10	312	137.05	6.5	0.90		
11	296	128.10	6.7	0.95		
13	259	110.73	7.0	1.10		
15	224	94.08	7.2	1.25	JS57	
17	203	84.00	7.3	1.30	JSF57	4P
19	176	71.75	7.5	1.40	JSA57	
21	166	67.20	7.5	1.40	JSAF57	
25	159	54.59	7.6	1.45		
29	139	47.32	7.6	1.55		
31	131	44.22	7.7	1.55		
36	114	38.23	7.7	1.65		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.55kW						
43	97	32.48	7.6	1.75	**JS57**	
48	88	29.00	7.3	1.85	**JSF57**	
56	76	24.77	7.0	1.95	**JSA57**	4P
60	71	23.20	6.9	2.00	**JSAF57**	
71	60	19.54	6.4	2.10		
17	195	84.00	4.9	0.80		
19	169	71.75	5.0	0.95		
21	160	67.20	5.1	1.00		
25	161	54.59	4.9	0.95		
29	138	47.32	4.8	1.10		
31	129	44.22	4.7	1.15		
36	114	38.32	4.6	1.20		
43	98	32.48	4.4	1.30	**JS47**	
48	88	29.00	4.3	1.30	**JSF47**	
56	76	24.77	4.2	1.40	**JSA47**	4P
60	71	23.20	4.1	1.45	**JSAF47**	
71	60	19.54	3.7	1.55		
78	57	17.80	3.6	1.65		
92	49	15.12	3.6	1.75		
103	44	13.50	3.4	1.80		
121	38	11.53	3.3	1.90		
129	35	10.80	3.2	1.95		
153	30	9.10	3.1	2.10		
173	27	8.04	3.1	2.15		
45	86	30.68	2.5	0.80		
48	80	28.76	2.5	0.85		
55	72	25.38	2.5	0.95		
62	64	22.50	2.5	1.00		
73	55	19.13	2.4	1.05		
74	59	18.85	2.4	1.05	**JS37**	
84	52	16.48	2.2	1.10	**JSF37**	4P
90	49	15.45	2.1	1.10	**JSA37**	
102	43	13.63	2.1	1.15	**JSAF37**	
115	38	12.08	2.1	1.20		
135	33	10.27	2.0	1.30		
145	31	9.57	2.0	1.30		
184	25	7.57	1.9	1.45		
95	42	28.76	2.3	1.15		
108	38	25.38	2.2	1.20		
122	34	22.50	2.2	1.25		
143	29	19.13	2.0	1.30		
145	30	18.85	2.0	1.30	**JS37**	
166	26	16.48	1.9	1.35	**JSF37**	2P
177	25	15.45	1.9	1.35	**JSA37**	
201	22	13.63	1.9	1.45	**JSAF37**	
227	20	12.08	1.7	1.50		
267	17	10.27	1.7	1.60		
286	16	9.57	1.6	1.60		
362	13	7.57	1.6	1.75		
0.75kW						
0.63	7506	2208	40	0.85		
0.71	6628	1950	40	1.00	**JS100R77**	
0.79	6015	1769	40	1.05	**JSF100R77**	4P
0.91	5170	1521	40	1.25	**JSA100R77**	
1.05	4513	1327	40	1.45	**JSAF100R77**	
1.23	3827	1126	40	1.55		
1.1	4323	1223	20	0.85		
1.3	3804	1070	29	1.00		
1.5	3319	928	32	1.15	**JS97R57**	
1.7	2965	824	33	1.30	**JSF97R57**	4P
1.9	2117	714	34	1.75	**JSA97R57**	
2.2	2280	626	34	1.70	**JSAF97R57**	
2.6	1960	538	34	1.85		
2.9	1789	484	34	1.95		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.75kW						
1.3	2860	1032	18	0.90		
1.5	2577	930	25	1.00		
1.7	2303	831	26	1.10	**JS87R57**	
1.9	1992	719	27	1.25	**JSF87R57**	4P
2.2	1809	624	27	1.40	**JSA87R57**	
2.5	1618	558	27	1.45	**JSAF87R57**	
3.2	1296	435	28	1.60		
4.3	989	323	28	1.85		
4.3	1219	327	11	1.05	**JS77R37**	
4.8	1113	289	12	1.15	**JSF77R37**	4P
5.6	962	250	13	1.30	**JSA77R37**	
6.3	843	219	14	1.40	**JSAF77R37**	
					JS97	
2.4	1845	286.40	34	1.90	**JSF97**	8P
2.6	1709	262.22	34	1.95	**JSA97**	
3.0	1528	231.67	35	2.05	**JSAF97**	
3.2	1293	288.00	28	1.60	**JS87**	
3.5	1174	258.18	28	1.65	**JSF87**	6P
4.1	1026	222.40	28	1.80	**JSA87**	
4.5	949	202.96	28	1.85	**JSAF87**	
4.8	894	288.00	28	1.90	**JS87**	
5.4	802	258.18	28	2.00	**JSF87**	4P
6.3	700	222.40	28	2.10	**JSA87**	
6.8	648	202.96	28	2.20	**JSAF87**	
4.0	1014	225.26	12	1.10	**JS77**	
4.3	963	214.00	12	1.15	**JSF77**	6P
4.8	875	189.09	13	1.30	**JSA77**	
5.6	759	161.60	14	1.45	**JSAF77**	
5.4	777	256.47	14	1.45		
6.2	692	225.26	14	1.55		
6.5	658	214.00	14	1.60	**JS77**	
7.4	590	189.09	15	1.65	**JSF77**	
8.6	511	161.60	15	1.75	**JSA77**	4P
9.4	476	148.15	15	1.80	**JSAF77**	
11	424	130.00	15	1.90		
11	405	123.20	15	1.95		
13	357	107.83	15	2.05		
7.3	660	190.11	7.2	0.80		
7.7	627	180.60	7.5	0.85		
8.8	498	158.45	8.1	1.00		
10	428	134.40	8.7	1.15		
11	392	121.33	9.0	1.25	**JS67**	
13	350	106.75	9.3	1.40	**JSF67**	
14	334	100.80	9.4	1.40	**JSA67**	4P
16	289	85.83	10	1.50	**JSAF67**	
19	299	75.06	10	1.50		
21	263	65.63	10	1.55		
22	252	62.35	10	1.60		
25	223	54.70	10	1.65		
30	190	46.40	9.3	1.80		
13	350	71.75	6.1	0.80	**JS57**	
14	328	67.20	6.3	0.85	**JSF57**	
16	284	56.61	6.8	1.00	**JSA57**	6P
19	285	47.32	6.8	0.90	**JSAF57**	
21	266	44.22	6.9	1.00		
13	354	110.73	6.1	0.80		
15	305	94.08	6.6	0.95		
17	276	84.00	6.8	1.05	**JS57**	
19	240	71.75	7.1	1.15	**JSF57**	
21	226	67.20	7.2	1.20	**JSA57**	4P
25	217	54.59	7.3	1.25	**JSAF57**	
29	189	47.32	7.4	1.30		
31	178	44.22	7.5	1.35		
36	155	38.23	7.6	1.40		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.75kW						
43	133	32.48	7.3	1.50		
48	120	29.00	7.1	1.55		
56	103	24.77	6.8	1.65	**JS57**	
60	97	23.20	6.7	1.70	**JSF57**	**4P**
71	82	19.54	6.2	1.80	**JSA57**	
78	78	17.80	5.9	1.85	**JSAF57**	
92	67	15.12	5.9	2.00		
103	60	13.50	5.6	2.05		
29	188	47.32	4.3	0.80		
31	175	44.22	4.3	0.85		
36	156	38.23	4.2	1.00		
43	133	32.48	4.1	1.10		
48	120	29.00	4.0	1.15		
56	104	24.77	3.9	1.20		
60	97	23.20	3.9	1.25	**JS47**	
71	82	19.54	3.4	1.30	**JSF47**	**4P**
78	78	17.80	3.4	1.40	**JSA47**	
92	66	15.12	3.3	1.50	**JSAF47**	
103	60	13.50	3.2	1.55		
121	51	11.53	3.1	1.65		
129	48	10.80	3.1	1.70		
153	41	9.10	3.0	1.80		
173	36	8.04	2.9	1.85		
73	75	19.13	2.2	0.85		
102	59	13.63	1.9	0.85	**JS37**	
115	52	12.08	1.8	0.95	**JSF37**	**4P**
135	45	10.27	1.8	1.00	**JSA37**	
145	42	9.57	1.8	1.10	**JSAF37**	
184	34	7.57	1.8	1.25		
148	39	19.13	2.0	1.10		
208	30	13.63	1.7	1.25	**JS37**	
234	27	12.08	1.7	1.30	**JSF37**	**2P**
276	23	10.27	1.7	1.35	**JSA37**	
296	21	9.57	1.6	1.40	**JSAF37**	
374	17	7.57	1.6	1.50		
1.1kW						
0.9	7529	1521	40	0.85		
1.1	6571	1327	40	1.00	**JS100R77**	
1.2	5574	1126	40	1.15	**JSF100R77**	
1.4	4872	984	40	1.35	**JSA100R77**	**4P**
1.6	4275	864	40	1.45	**JSAF100R77**	
1.7	4018	812	40	1.50		
2.0	3408	688	40	1.60		
1.7	4317	824	22	0.95		
2.0	3082	714	33	1.35	**JS97R57**	
2.2	3320	626	32	1.25	**JSF97R57**	**4P**
2.6	2854	538	33	1.45	**JSA97R57**	
2.9	2605	484	33	1.60	**JSAF97R57**	
3.3	2260	420	34	1.70		
2.2	2635	624	24	0.95		
2.5	2356	558	26	1.10		
2.9	1840	485	27	1.35		
3.2	1887	435	27	1.35	**JS87R57**	
3.7	1639	378	27	1.45	**JSF87R57**	**4P**
4.3	1303	323	28	1.60	**JSA87R57**	
5.0	1134	281	28	1.45	**JSAF87R57**	
5.5	1540	255	28	1.45		
6.3	1349	222	28	1.55		
6.8	1254	205	28	1.60		
6.4	1228	219	11	1.05	**JS77R37** **JSF77R37** **JSA77R37** **JSAF77R37**	**4P**

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.1kW						
2.5	2517	271.63	40	1.90	**JS100**	
3.0	2167	229.96	38	2.00	**JSF100**	**8P**
3.2	2008	212.81	37	2.10	**JSA100**	
3.6	1806	190.74	36	2.20	**JSAF100**	
2.4	2706	286.40	33	1.40	**JS97**	
2.6	2507	262.22	33	1.50	**JSF97**	**8P**
3.0	2241	231.67	34	1.70	**JSA97**	
3.5	1924	196.52	34	1.80	**JSAF97**	
					JS97	
3.2	2070	286.40	34	1.75	**JSF97**	**6P**
3.5	1918	262.22	34	1.80	**JSA97**	
3.9	1715	231.67	34	1.90	**JSAF97**	
3.2	1896	288.00	27	1.10	**JS87**	
3.5	1723	258.00	27	1.20	**JSF87**	**6P**
4.1	1504	222.40	27	1.35	**JSA87**	
4.5	1392	202.96	28	1.45	**JSAF87**	
4.9	1302	288.00	28	1.55		
5.4	1167	258.18	28	1.65	**JS87**	
6.3	1020	222.40	28	1.75	**JSF87**	**4P**
6.9	944	202.96	28	1.80	**JSA87**	
7.8	850	180.00	28	1.90	**JSAF87**	
9.3	731	151.30	28	2.00		
6.2	1008	225.26	12	1.10		
6.5	958	214.00	13	1.15		
7.4	859	189.09	13	1.35		
8.7	745	161.60	14	1.45	**JS77**	
9.4	693	148.15	14	1.50	**JSF77**	**4P**
11	617	130.00	15	1.60	**JSA77**	
11	590	123.20	15	1.60	**JSAF77**	
13	525	107.83	15	1.70		
14	477	97.14	15	1.75		
16	425	85.22	15	1.85		
12	572	121.33	7.4	0.85		
13	510	106.75	8.1	0.95		
14	486	100.80	8.3	1.00		
16	420	85.83	8.8	1.15		
18	385	78.00	9.1	1.30	**JS67**	
21	383	65.63	9.1	1.30	**JSF67**	**4P**
22	367	62.35	9.2	1.30	**JSA67**	
26	324	54.70	9.1	1.40	**JSAF67**	
30	277	46.40	8.8	1.45		
33	252	41.89	8.6	1.55		
38	223	36.85	8.3	1.60		
40	210	34.80	8.2	1.65		
47	181	29.63	7.9	1.75		
20	349	71.75	6.2	1.00		
21	330	67.20	6.4	1.00		
25	282	56.61	6.8	1.05		
30	275	47.32	6.9	1.10		
32	259	44.22	7.0	1.10		
37	226	38.23	7.0	1.20		
43	194	32.48	6.8	1.25	**JS57**	
48	174	29.00	6.7	1.30	**JSF57**	
57	150	24.77	6.4	1.40	**JSA57**	**4P**
60	141	23.20	6.3	1.40	**JSAF57**	
72	120	19.54	6.1	1.50		
79	114	17.80	5.6	1.55		
93	97	15.12	5.5	1.65		
104	87	13.50	5.3	1.70		
121	75	11.53	5.1	1.80		
130	70	10.80	5.0	1.85		
154	60	9.10	4.8	2.00		

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.1kW						
48	175	29.00	3.5	0.95		
57	151	24.77	3.5	1.00		
60	141	23.20	3.5	1.05		
72	120	19.54	3.4	1.10	**JS47**	
79	113	17.80	2.9	1.15	**JSF47**	
93	97	15.12	2.9	1.25	**JSA47**	**4P**
104	87	13.50	2.9	1.30	**JSAF47**	
121	75	11.53	2.8	1.35		
130	70	10.80	2.8	1.40		
154	59	9.10	2.7	1.45		
174	53	8.04	2.7	1.55		
185	49	7.57	1.5	0.85	**JS37 JSF37 JSA37 JSAF37**	**4P**
208	44	13.63	1.5	0.85		
234	39	12.08	1.5	0.90	**JS37**	
276	33	10.27	1.5	1.00	**JSF37**	**2P**
296	31	9.57	1.5	1.05	**JSA37**	
374	25	7.57	1.4	1.25	**JSAF37**	
1.5kW						
1.2	7600	1126	40	0.85		
1.4	6643	984	40	1.00	**JS100R77**	
1.6	5830	864	40	1.10	**JSF100R77**	**4P**
1.7	5479	812	40	1.20	**JSA100R77**	
2.0	4647	688	40	1.40	**JSAF100R77**	
2.3	4062	602	40	1.50		
2.0	4203	714	28	0.90		
2.2	4528	626	18	0.85	**JS97R57**	
2.6	3891	538	30	1.00	**JSF97R57**	
2.9	3552	484	32	1.10	**JSA97R57**	**4P**
3.3	3082	420	33	1.25	**JSAF97R57**	
3.7	2786	376	33	1.40		
4.3	2435	327	34	1.65		
2.9	2792	485	16	0.80		
3.2	2573	435	25	0.90		
3.7	2235	378	26	1.00	**JS87R57**	
4.3	1777	323	27	1.15	**JSF87R57**	**4P**
5.0	2315	281	27	1.10	**JSA87R57**	
5.5	1993	255	27	1.25	**JSAF87R57**	
6.3	1735	222	27	1.35		
6.8	1637	205	28	1.40		
2.5	3482	271.63	40	1.60	**JS100**	
3.0	2999	229.96	38	1.70	**JSF100**	**8P**
3.2	2778	212.81	37	1.75	**JSA100 JSAF100**	
3.5	2571	271.63	36	1.85	**JS100**	
4.1	2182	229.96	34	2.00	**JSF100**	**6P**
4.4	2031	212.81	34	2.05	**JSA100**	
4.9	1842	190.74	32	2.15	**JSAF100**	
2.4	3637	286.40	31	1.05	**JS97**	
2.6	3369	262.22	32	1.15	**JSF97**	**8P**
2.9	3012	231.67	33	1.25	**JSA97**	
3.5	2585	196.52	33	1.45	**JSAF97**	
3.3	2792	286.40	33	1.35	**JS97**	
3.6	2587	262.22	33	1.45	**JSF97**	**6P**
4.1	2314	231.67	34	1.65	**JSA97**	
4.8	1987	196.52	34	1.75	**JSAF97**	
4.9	1903	286.40	34	1.80	**JS97**	
5.3	1764	262.22	34	1.85	**JSF97**	**4P**
6.0	1578	231.67	35	1.95	**JSA97**	
7.1	1356	196.52	35	2.10	**JSAF97**	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.5kW						
3.6	2323	258.18	25	0.90	**JS87**	
4.2	2029	222.40	26	1.00	**JSF87**	**6P**
4.6	1877	202.96	27	1.10	**JSA87**	
5.2	1689	180.00	27	1.20	**JSAF87**	
4.9	1775	288.00	27	1.10		
5.4	1592	258.18	27	1.20		
6.3	1391	222.40	28	1.40		
6.9	1287	202.96	28	1.55	**JS87**	
7.8	1159	180.00	28	1.60	**JSF87**	**4P**
9.3	996	151.30	28	1.75	**JSA87**	
10	923	139.05	28	1.80	**JSAF87**	
11	826	123.48	28	1.85		
13	751	110.40	28	1.95		
14	686	99.26	28	2.00		
7.4	1171	189.09	10	1.10		
8.7	1016	161.60	12	1.15		
9.4	945	148.15	13	1.30		
11	842	130.00	13	1.35		
11	804	123.20	14	1.40		
13	715	107.83	14	1.45		
14	650	97.14	15	1.50	**JS77**	
16	580	85.22	15	1.60	**JSF77**	**4P**
19	608	75.09	13	1.50	**JSA77**	
20	581	71.33	13	1.55	**JSAF77**	
21	468	66.67	14	1.70		
22	514	63.03	13	1.65		
25	413	56.92	13	1.80		
26	445	53.87	13	1.75		
28	408	49.38	12	1.80		
32	362	43.33	12	1.90		
16	573	85.83	7.5	0.85		
18	525	78.00	8.0	0.95		
21	523	65.63	8.1	0.95		
22	500	62.35	8.3	0.95		
26	442	54.70	8.4	1.05	**JS67**	
30	378	46.40	8.2	1.25	**JSF67**	
33	344	41.89	8.0	1.30	**JSA67**	**4P**
38	304	36.85	7.8	1.40	**JSAF67**	
40	286	34.80	7.8	1.40		
47	247	29.63	7.5	1.50		
52	225	26.93	7.4	1.55		
58	209	24.00	6.7	1.60		
65	189	21.67	6.6	1.70		
73	166	19.06	6.5	1.75	**JS67**	
78	158	18.00	6.3	1.80	**JSF67**	**4P**
91	135	15.33	6.1	1.90	**JSA67**	
101	124	13.93	5.9	1.95	**JSAF67**	
43	265	32.48	6.3	0.90		
48	238	29.00	6.2	1.00		
57	205	24.77	6.0	1.15		
60	193	23.20	6.0	1.25	**JS57**	
72	164	19.54	5.8	1.30	**JSF57**	
79	155	17.80	5.2	1.35	**JSA57**	**4P**
93	132	15.12	5.1	1.40	**JSAF57**	
104	119	13.50	5.0	1.45		
121	102	11.53	4.8	1.55		
130	96	10.80	4.7	1.60		
154	82	9.10	4.6	1.70		
104	118	13.50	2.5	0.85	**JS47**	
121	102	11.53	2.5	1.00	**JSF47**	
130	95	10.80	2.5	1.10	**JSA47**	**4P**
154	81	9.10	2.5	1.25	**JSAF47**	
174	72	8.04	2.4	1.30		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.5kW						
297	43	9.57	1.3	0.85	JS37 JSF37 JSA37 JSAF37	2P
375	34	7.57	1.3	0.90		
2.2kW						
2.1	6672	688	40	1.00	JS100R77	
2.4	5832	602	40	1.10	JSF100R77	
2.6	5274	544	40	1.25	JSA100R77	4P
3.0	4610	476	40	1.40	JSAF100R77	
3.5	4656	409	40	1.40		
3.4	4457	420	18	0.90	JS97R57	
3.8	4028	376	27	1.00	JSF97R57	
4.4	3522	327	32	1.20	JSA97R57	4P
5.0	3124	287	33	1.35	JSAF97R57	
5.7	2772	252	33	1.50		
3.5	3771	271.63	35	1.50	JS100	
4.1	3200	229.96	33	1.65	JSA100	6P
4.4	2979	212.81	33	1.70	JSAF100	
4.9	2701	190.74	32	1.75	JSF100	
5.3	2543	271.63	31	1.80		
6.2	2205	229.96	30	1.95	JS100	
6.7	2066	212.81	29	2.00	JSF100	4P
7.5	1874	190.74	28	2.10	JSA100	
8.3	1713	172.20	27	2.15	JSAF100	
9.1	1576	156.41	26	2.20		
3.3	4056	286.40	29	1.00	JS97	
3.6	3759	262.22	31	1.30	JSF97	6P
4.1	3321	231.67	32	1.35	JSA97	
4.8	2852	196.52	33	1.45	JSAF97	
5.0	2786	286.40	33	1.45		
5.5	2551	262.22	33	1.55		
6.2	2282	231.67	34	1.65		
7.3	1986	196.52	34	1.75	JS97	
7.9	1828	180.95	34	1.80	JSF97	
8.8	1657	161.74	34	1.85	JSA97	4P
9.8	1502	145.60	35	1.95	JSAF97	
11	1370	131.85	35	2.05		
12	1231	116.92	35	2.10		
14	1128	105.71	35	2.20		
16	976	89.60	35	2.35		
5.5	2301	258.18	25	1.00		
6.4	2040	222.40	26	1.10		
7.0	1862	202.96	27	1.25		
7.9	1675	180.00	27	1.35		
9.5	1441	151.30	27	1.45		
10	1335	139.05	28	1.50	JS87	
12	1205	123.48	28	1.55	JSF87	
13	1086	110.40	28	1.60	JSA87	4P
14	992	99.26	28	1.70	JSAF87	
17	874	86.15	28	1.75		
17	980	81.76	28	1.65		
19	802	77.14	28	1.80		
20	850	70.43	28	1.75		
22	780	64.27	28	1.80		
25	696	57.00	28	1.90		
11	1227	130.00	6	1.00		
12	1163	123.20	11	1.05	JS77	
13	1035	107.83	12	1.20	JSF77	4P
15	940	97.14	13	1.25	JSA77	
17	838	85.22	13	1.30	JSAF77	
19	751	75.20	13	1.35		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
2.2kW						
21	683	66.67	13	1.40		
23	743	63.03	12	1.35	JS77	
25	598	56.92	12	1.50	JSF77	
27	644	53.87	11	1.45	JSA77	4P
29	594	49.38	11	1.50	JSAF77	
33	523	43.33	11	1.55		
35	496	41.07	11	1.60		
40	437	35.94	11	1.65	JS77	
44	397	32.38	10	1.75	JSF77	
50	351	28.41	10	1.80	JSA77	4P
57	312	25.07	10	1.90	JSAF77	
60	303	23.87	9.0	1.95		
68	267	20.89	8.9	2.05		
31	546	46.40	7.1	0.95		
34	497	41.89	7.1	1.05		
39	439	36.85	7.0	1.15		
41	413	34.80	7.0	1.20		
48	357	29.63	6.8	1.25		
53	327	26.93	6.7	1.30		
61	286	23.33	6.6	1.35	JS67	
66	274	21.67	5.8	1.40	JSF67	4P
75	242	19.06	5.7	1.45	JSA67	
79	229	18.00	5.7	1.50	JSAF67	
93	196	15.33	5.6	1.60		
103	179	13.93	5.5	1.65		
118	156	12.07	5.4	1.70		
136	137	10.50	5.3	1.80		
156	120	9.17	5.2	1.90		
184	103	7.79	5.0	2.00		
106	172	13.50	4.4	1.00	JS57	
124	148	11.53	4.4	1.15	JSF57	
132	139	10.80	4.3	1.20	JSA57	4P
157	118	9.10	4.2	1.40	JSAF57	
178	105	8.04	4.2	1.45		
3.0kW						
2.6	7192	544	40	0.90	JS100R77	
3.0	6286	476	40	1.05	JSF100R77	
3.5	6349	409	40	1.05	JSA100R77	4p
4.1	5458	352	40	1.20	JSAF100R77	
4.7	4764	307	40	1.35		
5.0	4260	287	23	1.00	JS97R57	
5.7	3780	252	31	1.10	JSF97R57	4P
6.5	3285	219	32	1.30	JSA97R57	
7.0	3075	205	33	1.35	JSAF97R57	
3.5	5047	271.63	33	1.30	JS100	
4.2	4297	229.96	32	1.40	JSF100	6P
4.5	3986	212.81	31	1.45	JSA100	
5.0	3606	190.74	30	1.50	JSAF100	
5.3	3468	271.63	30	1.55		
6.2	3007	229.96	29	1.65	JS100	
6.7	2817	212.81	28	1.70	JSF100	4P
7.5	2556	190.74	27	1.75	JSA100	
8.3	2336	172.20	26	1.85	JSAF100	
9.1	2149	156.41	26	1.90		
5.0	3799	286.40	31	1.05		
5.5	3478	262.22	32	1.15	JS97	
6.2	3111	231.67	32	1.30	JSF97	
7.3	2708	196.52	33	1.45	JSA97	4P
7.9	2493	180.95	33	1.55	JSAF97	
8.8	2259	161.74	34	1.60		
9.8	2048	145.60	34	1.65		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_2 [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
3.0kW						
11	1868	131.85	34	1.75	**JS97**	
12	1679	116.92	34	1.80	**JSF97**	
14	1539	105.71	35	1.90	**JSA97**	4P
16	1331	89.60	35	2.00	**JSAF97**	
18	1333	80.85	35	2.00		
7.9	2285	180.00	26	1.00		
9.5	1965	151.30	27	1.15		
10	1820	139.05	27	1.25		
12	1643	123.48	27	1.30		
13	1481	110.40	27	1.40		
14	1352	99.26	28	1.45		
17	1192	86.15	28	1.50	**JS87**	
17	1336	81.76	28	1.40	**JSF87**	4P
19	1094	77.14	28	1.55	**JSA87**	
20	1158	70.43	28	1.50	**JSAF87**	
22	1064	64.27	28	1.55		
25	950	57.00	28	1.65		
30	801	47.91	28	1.75		
32	739	44.03	28	1.80		
37	660	39.10	28	1.90		
41	594	34.96	28	1.95		
17	1143	85.22	11	1.05		
19	1039	75.20	12	1.15		
21	937	66.67	12	1.20		
23	1027	63.03	10	1.15	**JS77**	
25	815	56.92	11	1.30	**JSF77**	4P
27	878	53.87	10	1.25	**JSA77**	
29	810	49.38	10	1.25	**JSAF77**	
33	713	43.33	10	1.35		
35	676	41.07	10	1.35		
40	596	35.94	10	1.45		
44	541	32.38	10	1.50		
50	478	28.41	10	1.55		
57	425	25.07	9.3	1.65		
60	414	23.87	8.2	1.65	**JS77**	
68	364	20.89	8.2	1.75	**JSF77**	
76	329	18.82	8.0	1.80	**JSA77**	4P
87	291	16.51	8.0	1.90	**JSAF77**	
98	258	14.57	7.8	2.00		
111	231	12.92	7.7	2.10		
130	198	11.03	7.5	2.20		
148	175	9.69	7.3	2.30		
41	564	34.80	6.0	0.85		
48	487	29.63	6.0	1.00		
53	446	26.93	6.0	1.10		
61	390	23.33	6.0	1.15		
66	373	21.67	5.2	1.20	**JS67**	
75	330	19.06	5.0	1.25	**JSF67**	
79	312	18.00	5.0	1.30	**JSA67**	4P
93	268	15.33	5.0	1.35	**JSAF67**	
103	244	13.93	4.9	1.40		
118	213	12.07	4.9	1.50		
136	187	10.50	4.8	1.55		
156	164	9.17	4.7	1.65		
184	140	7.79	4.6	1.75		
					JS57	
132	190	10.80	3.8	0.90	**JSF57**	4P
157	161	9.10	3.8	1.00	**JSA57**	
178	143	8.04	3.8	1.20	**JSAF57**	

n_2 [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
4.0kW						
6.6	4320	219	21	0.95	**JS97R57** **JSF97R57**	4P
7.0	4043	205	26	1.05	**JSA97R57** **JSAF97R57**	
3.5	6729	271.63	31	1.00	**JS100**	
4.2	5730	229.96	30	1.15	**JSF100**	6P
4.5	5315	212.81	30	1.20	**JSA100**	
5.0	4809	190.74	29	1.30	**JSAF100**	
5.3	4592	271.63	29	1.35		
6.3	3981	229.96	28	1.45		
6.8	3730	212.81	27	1.50		
7.5	3384	190.74	26	1.55		
8.4	3093	172.20	26	1.60	**JS100**	
9.2	2845	156.41	25	1.65	**JSF100**	
10	2557	138.77	24	1.75	**JSA100**	4P
11	2350	125.93	23	1.80	**JSAF100**	
13	2060	108.24	22	1.90		
15	1783	94.48	21	2.00		
18	1711	80.45	21	2.10		
20	1552	72.11	20	2.20		
22	1409	65.10	19	2.25		
6.2	4091	231.67	27	1.00		
7.3	3560	196.52	32	1.10		
8.0	3300	180.95	32	1.20		
8.9	2971	161.74	33	1.35		
9.9	2693	145.60	33	1.45	**JS97**	
11	2456	131.85	34	1.50	**JSF97**	
12	2208	116.92	34	1.60	**JSA97**	4P
14	2023	105.71	34	1.65	**JSAF97**	
16	1751	89.60	34	1.75		
18	1753	80.85	34	1.75		
20	1568	71.43	35	1.85		
24	1335	60.59	35	1.95		
26	1233	55.79	35	2.00		
12	2160	123.48	26	0.95		
13	1947	110.40	27	1.00		
15	1778	99.26	27	1.10		
17	1580	86.15	27	1.20		
18	1757	81.76	27	0.90		
19	1438	77.14	28	1.25		
20	1523	70.43	27	1.05	**JS87**	
22	1399	64.27	28	1.14	**JSF87**	4P
25	1249	57.00	28	1.30	**JSA87**	
30	1053	47.91	28	1.50	**JSAF87**	
33	971	44.03	28	1.55		
37	868	39.10	28	1.65		
41	782	34.96	28	1.70		
46	707	31.43	28	1.80		
53	618	27.28	27	1.85		
60	551	23.92	25	1.95		
25	1072	56.92	10	0.90		
27	1154	53.87	8.8	0.95		
29	1065	49.38	8.9	1.05		
33	938	43.33	8.9	1.15	**JS77**	
35	892	41.07	8.9	1.20	**JSF77**	4P
40	784	35.94	8.9	1.25	**JSA77**	
44	712	32.38	8.8	1.30	**JSAF77**	
51	629	28.41	8.7	1.35		
57	559	25.07	8.6	1.40		
60	539	23.87	7.3	1.30		

选型参数表（恒功率）

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
4.0kW						
69	475	20.89	7.3	1.55		
77	429	18.82	7.2	1.60		
87	378	16.51	7.2	1.65	**JS77**	
99	336	14.57	7.1	1.75	**JSF77**	4P
111	299	12.92	7.0	1.85	**JSA77**	
131	246	11.03	6.8	2.00	**JSAF77**	
149	228	9.69	6.7	2.00		
179	191	8.06	6.5	2.15		
80	411	18.00	3.6	0.80		
94	352	15.33	4.0	0.95	**JS67**	
103	321	13.93	4.3	1.05	**JSF67**	
119	280	12.07	4.3	1.20	**JSA67**	4P
137	246	10.50	4.3	1.35	**JSAF67**	
157	216	9.17	4.3	1.40		
185	184	7.79	4.2	1.50		
5.5kW						
5.3	6314	271.63	27	1.00		
6.3	5474	229.96	26	1.20		
6.8	5128	212.81	26	1.25		
7.5	4653	190.74	25	1.30		
8.4	4253	172.20	24	1.35		
9.2	3912	156.41	24	1.40		
10	3515	138.77	23	1.45		
11	3231	125.93	23	1.55	**JS100**	
13	2833	108.24	22	1.60	**JSF100**	4P
15	2424	94.48	21	1.70	**JSA100**	
18	2352	80.45	20	1.80	**JSAF100**	
20	2133	72.11	20	1.85		
22	1937	65.10	19	1.90		
24	1766	59.13	18	2.00		
27	1583	52.46	18	2.10		
30	1447	47.61	17	2.15		
35	1262	40.92	17	2.30		
8.9	4084	161.74	28	0.95		
9.9	3703	145.60	31	1.00		
11	3376	131.85	32	1.10		
12	3035	116.92	33	1.15		
14	2782	105.71	33	1.25		
16	2407	89.60	34	1.35	**JS97**	
18	2147	78.26	34	1.45	**JSF97**	4P
20	2156	71.43	34	1.55	**JSA97**	
22	1830	65.45	34	1.65	**JSAF97**	
24	1835	60.59	34	1.65		
26	1695	55.79	34	1.70		
29	1526	49.87	35	1.80		
32	1378	44.89	35	1.85		
35	1256	40.65	35	1.95		
19	1978	77.14	27	0.90		
23	1688	64.00	27	0.95		
25	1717	57.00	27	0.95		
30	1448	47.91	28	1.10		
33	1335	44.03	28	1.20		
37	1194	39.10	28	1.35		
41	1075	34.96	27	1.50	**JS87**	
46	972	31.43	27	1.55	**JSF87**	4P
53	850	27.28	26	1.60	**JSA87**	
60	758	23.92	24	1.70	**JSAF87**	
67	681	21.39	23	1.75		
75	616	19.23	23	1.80		
86	539	16.69	22	1.90		
96	485	14.95	22	2.00		
116	405	12.40	21	2.10		
134	354	10.78	20	2.25		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
5.5kW						
35	1227	41.07	7.2	0.90		
40	1078	35.94	7.4	1.05		
44	978	32.38	7.5	1.10		
51	865	28.41	7.5	1.15		
57	768	25.07	7.5	1.20		
60	748	23.87	7.5	1.25	**JS77**	
69	658	20.89	7.5	1.30	**JSF77**	4P
77	596	18.82	5.6	1.35	**JSA77**	
87	526	16.51	5.9	1.40	**JSAF77**	
99	468	14.57	6.2	1.50		
111	417	12.92	6.2	1.55		
131	358	11.03	6.1	1.65		
149	316	9.69	6.1	1.70		
179	265	8.06	6.0	1.85		
119	385	12.07	2.8	0.90	**JS67**	
137	338	10.50	2.8	1.00	**JSF67**	4P
157	297	9.17	3.5	1.15	**JSA67**	
185	253	7.79	3.7	1.15	**JSAF67**	
7.5kW						
6.3	7465	229.96	24	0.85		
6.8	6993	212.81	24	0.90		
7.5	6345	190.74	23	1.00		
8.4	5800	172.20	23	1.10		
9.2	5335	156.41	22	1.20		
10	4794	138.77	22	1.25		
11	4407	125.93	21	1.30	**JS100**	
13	3863	108.24	21	1.40	**JSF100**	
15	3306	94.48	20	1.50	**JSA100**	4P
18	3207	80.45	19	1.55	**JSAF100**	
20	2909	72.11	19	1.60		
22	2641	65.10	18	1.65		
24	2408	59.13	18	1.70		
27	2159	52.46	17	1.80		
30	1974	47.61	17	1.85		
35	1721	40.92	16	1.95		
40	1503	35.72	15	2.00		
48	1284	30.29	15	2.20		
14	3741	105.71	31	0.90		
16	3260	89.60	32	1.00		
18	2908	78.26	33	1.10	**JS97**	
20	2900	71.43	33	1.15	**JSF97**	4P
22	2468	65.45	34	1.20	**JSA97**	
24	2468	60.59	34	1.35	**JSAF97**	
26	2280	55.79	34	1.45		
29	2052	49.87	34	1.55		
32	1853	44.89	34	1.60		
35	1689	40.65	34	1.65		
40	1508	36.05	34	1.75	**JS97**	
44	1372	32.60	34	1.80	**JSF97**	
52	1179	27.63	30	1.90	**JSA97**	4P
64	980	22.65	30	2.15	**JSAF97**	
70	891	20.48	29	2.25		
83	759	17.36	29	2.40		
95	667	15.16	29	2.50		
33	1796	44.03	26	0.90		
37	1606	39.10	26	1.00		
41	1445	34.96	26	1.10	**JS87**	
46	1308	31.43	25	1.20	**JSF87**	
53	1147	27.28	25	1.40	**JSA87**	4P
60	1019	23.92	22	1.45	**JSAF87**	
67	916	21.39	22	1.50		
75	828	19.23	22	1.60		
86	724	16.69	21	1.65		

选型参数表（恒功率）

Selection Table (Constant Power)

n_A [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{rB} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
7.5kW						
96	652	14.95	21	1.75	**JS87**	
116	544	12.40	20	1.85	**JSF87**	4P
134	476	10.78	19	1.95	**JSA87**	
163	391	8.81	19	2.05	**JSAF87**	
51	1163	28.41	5.9	0.90		
57	1033	25.07	6.1	1.00		
60	1006	23.87	6.2	0.80		
69	885	20.89	6.3	0.80	**JS77**	
77	802	18.82	1.8	0.90	**JSF77**	
87	707	16.51	2.2	1.00	**JSA77**	4P
99	629	14.57	3.1	1.15	**JSAF77**	
111	561	12.92	3.7	1.25		
131	482	11.03	4.9	1.40		
149	425	9.69	5.3	1.50		
179	357	8.06	5.3	1.60		
11.0kW						
9.3	7717	156.41	20	0.85		
11	6934	138.77	20	0.95		
12	6374	125.93	19	1.00		
13	5588	108.24	19	1.15		
15	4782	94.48	18	1.25		
18	4136	80.45	18	1.30		
20	4209	72.11	17	1.30	**JS100**	
22	3821	65.10	17	1.40	**JSF100**	4P
25	3483	59.13	17	1.45	**JSA100**	
28	3123	52.46	16	1.50	**JSAF100**	
31	2855	47.61	16	1.55		
36	2490	40.92	15	1.65		
41	2174	35.72	15	1.70		
48	1857	30.29	14	1.80		
55	1647	26.48	14	1.90		
65	1393	22.39	13	2.00		
26	3344	55.79	32	1.00		
29	3010	49.87	33	1.10		
33	2718	44.89	33	1.20		
36	2477	40.65	33	1.35		
40	2211	36.05	32	1.45	**JS97**	
45	2013	32.60	32	1.50	**JSF97**	
53	1729	27.63	28	1.60	**JSA97**	4P
64	1438	22.65	28	1.80	**JSAF97**	
71	1307	20.48	27	1.85		
84	1113	17.36	26	2.00		
96	979	15.16	26	2.05		
115	823	12.68	25	2.20		
133	714	10.98	24	2.35		
54	1682	27.28	23	0.95		
60	1504	24.23	22	1.05		
72	1271	20.27	22	1.25	**JS87**	
76	1214	19.23	19	1.30	**JSF87**	
87	1062	16.69	19	1.35	**JSA87**	4P
98	956	14.95	19	1.45	**JSAF87**	
118	798	12.40	18	1.55		
135	698	10.78	18	1.60		
166	573	8.81	18	1.75		
15.0kW						
13	7670	108.24	17	0.85		
15	6878	94.48	16	0.95		
18	5833	80.45	16	1.10		
20	5739	72.11	16	1.15		
22	5210	65.10	16	1.20	**JS100**	
25	4749	59.13	16	1.20	**JSF100**	
28	4259	52.46	15	1.30	**JSA100**	4P
31	3893	47.61	15	1.30	**JSAF100**	
36	3395	40.92	15	1.40		
41	2964	35.72	14	1.45		
48	2532	30.29	14	1.55		
55	2247	26.48	13	1.65		
65	1899	22.39	13	1.75		

n_A [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{rB} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
15.0kW						
33	3707	44.89	30	0.90		
36	3378	40.65	30	1.00		
40	3016	36.05	29	1.10		
45	2745	32.60	29	1.15		
53	2357	27.63	25	1.35	**JS97**	
64	1961	22.65	25	1.55	**JSF97**	4P
71	1783	20.48	25	1.60	**JSA97**	
84	1518	17.36	24	1.70	**JSAF97**	
96	1334	15.16	24	1.75		
115	1122	12.68	24	1.90		
133	974	10.98	23	2.00		
159	818	9.19	22	2.15		
98	1304	14.95	17	0.95	**JS87**	
118	1088	12.40	17	1.15	**JSF87**	4P
135	952	10.78	17	1.30	**JSA87**	
166	782	8.81	16	1.30	**JSAF87**	
18.5kW						
16	8425	94.48	15	0.80		
18	7145	80.45	15	0.90		
23	6383	65.10	15	1.00		
25	5818	59.13	15	1.10	**JS100**	
28	5217	52.46	14	1.15	**JSF100**	
31	4769	47.61	14	1.20	**JSA100**	4P
36	4159	40.92	14	1.25	**JSAF100**	
41	3631	35.72	13	1.35		
49	3101	30.29	13	1.40		
56	2752	26.48	13	1.50		
66	2327	22.39	12	1.55		
41	3669	36.05	27	0.90		
45	3339	32.60	27	0.95		
53	2868	27.63	27	1.05		
65	2386	22.65	27	1.20	**JS97**	
72	2169	20.48	23	1.20	**JSF97**	4P
85	1848	17.36	23	1.40	**JSA97**	
97	1624	15.16	23	1.60	**JSAF97**	
116	1366	12.68	22	1.70		
134	1187	10.98	22	1.80		
160	996	9.19	21	1.80		
22kW						
23	7590	65.10	14	0.85		
25	6919	59.13	14	0.95		
28	6204	52.46	14	1.00	**JS100**	
31	5671	47.61	13	1.10	**JSF100**	
36	4946	40.92	13	1.15	**JSA100**	4P
41	4317	35.72	13	1.20	**JSAF100**	
49	3688	30.29	13	1.30		
56	3272	26.48	12	1.35		
66	2767	22.39	12	1.45		
53	3410	27.63	25	0.90		
65	2837	22.65	25	0.90		
72	2579	20.48	19	1.00	**JS97**	
85	2198	17.36	21	1.15	**JSF97**	4P
97	1931	15.16	21	1.30	**JSA97**	
116	1624	12.68	21	1.50	**JSAF97**	
134	1411	10.98	21	1.65		
160	1184	9.19	21	1.75		
30kW						
31	7734	47.61	12	0.85		
36	6745	40.92	12	0.95	**JS100**	
41	5887	35.72	12	1.05	**JSF100**	4P
49	5029	30.29	11	1.10	**JSA100**	
56	4462	26.48	11	1.15	**JSAF100**	
66	3773	22.39	11	1.20		

选型参数表 (恒扭矩)

Selection Table (Constant Torque)

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
87	0.13	10037	2.8		
	0.15	8654	2.8		
	0.16	8066	2.8		
	0.19	7051	2.8		
	0.22	6079	2.8		
	0.24	5431	2.8		
	0.28	4747	2.8		
	0.32	4155	2.8	JS37R17	
	0.36	3632	2.8	JSF37R17	
	0.46	2866	2.8	JSA37R17	0.12
	0.53	2471	2.8	JSAF37R17	
	0.61	2160	2.8		
	0.69	1887	2.8		
	0.79	1665	2.8		
	0.90	1456	2.8		
	1.0	1271	2.8		
	1.2	1121	2.8		
	1.3	994	2.8		
	1.5	869	2.8		
	1.7	774	2.8		
	2.0	666	2.8		
	2.2	596	2.8		
	2.5	521	2.8	JS37R17	
	2.9	456	2.8	JSF37R17	
	3.3	398	2.8	JSA37R17	0.12
	3.7	351	2.8	JSAF37R17	
	4.3	303	2.8		
	4.9	265	2.8		
	5.6	232	2.8		
	6.5	202	2.8		
	7.3	179	2.8	JS37R17	
	8.3	158	2.8	JSF37R17	0.18
	9.1	144	2.8	JSA37R17	
	11	118	2.8	JSAF37R17	
	12	110	2.8	JS37R17 JSF37R17 JSA37R17 JSAF37R17	0.25
170	0.10	12909	5.0		
	0.12	11189	5.0		
	0.13	10374	5.0		
	0.15	8992	5.0		
	0.17	7860	5.0		
	0.19	6887	5.0		
	0.22	6055	5.0		
	0.25	5292	5.0		
	0.28	4637	5.0	JS47R17	
	0.32	4092	5.0	JSF47R17	
	0.37	3582	5.0	JSA47R17	0.12
	0.42	3131	5.0	JSAF47R17	
	0.48	2714	5.0		
	0.54	2412	5.0		
	0.61	2131	5.0		
	0.70	1863	5.0		
	0.79	1663	5.0		
	0.91	1435	5.0		
	1.0	1254	5.0		
	1.2	1120	5.0		
	1.2	1083	5.0		

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
170	1.4	965	5.0		
	1.5	865	5.0	JS47R17	
	1.7	750	5.0	JSF47R17	
	2.0	655	5.0	JSA47R17	0.12
	2.3	574	5.0	JSAF47R17	
	2.6	506	5.0		
	3.0	438	5.0		
	3.4	388	4.9	JS47R17 JSF47R17 JSA47R17 JSAF47R17	0.18
	3.9	336	4.9		
	4.5	294	4.9		
	5.2	257	4.9		
	5.8	229	4.9	JS47R17	
	6.7	200	4.9	JSF47R17	0.25
	7.1	187	4.9	JSA47R17	
	8.1	165	4.9	JSAF47R17	
	9.0	148	4.9	JS47R17 JSF47R17 JSA47R17 JSAF47R17	0.37
	10	131	4.9		
300	0.10	12909	6.7		
	0.12	11189	6.7		
	0.13	10374	6.7		
	0.15	8992	6.7	JS57R17	
	0.17	7860	6.7	JSF57R17	
	0.19	6887	6.7	JSA57R17	0.12
	0.22	6055	6.7	JSAF57R17	
	0.25	5292	6.7		
	0.28	4637	6.7		
	0.32	4092	6.7		
	0.36	3628	6.7		
	0.42	3131	6.7		
	0.48	2714	6.7		
	0.54	2412	6.7	JS57R17	
	0.61	2131	6.7	JSF57R17	
	0.70	1863	6.7	JSA57R17	0.12
	0.79	1663	6.7	JSAF57R17	
	0.91	1435	6.7		
	1.0	1254	6.7		
	1.2	1083	6.7		
	1.4	965	6.7	JS57R17	
	1.5	865	6.7	JSF57R17	0.12
	1.7	750	6.7	JSA57R17	
	2.0	655	6.7	JSAF57R17	
	2.3	574	6.7	JS57R17	
	2.6	506	6.7	JSF57R17	0.18
	3.0	438	6.7	JSA57R17	
	3.4	388	6.7	JSAF57R17	
	4.0	336	6.7	JS57R17 JSF57R17 JSA57R17 JSAF57R17	0.25
	4.5	294	6.7		
	4.9	269	6.7		
	5.8	229	6.7	JS57R17	
	6.5	204	6.7	JSF57R17	0.37
	7.1	187	6.7	JSA57R17	
	8.1	165	6.7	JSAF57R17	
	10	131	6.7	JS57R17 JSF57R17 JSA57R17 JSAF57R17	0.55

选型参数表
（恒扭矩）

Selection Table
(Constant Torque)

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
520	0.06	21362	7.8		
	0.07	19594	7.8		
	0.07	18120	7.8		
	0.08	16682	7.8		
	0.09	14383	7.8	JS67R37	
	0.10	12774	7.8	JSF67R37	0.12
	0.12	11013	7.8	JSA67R37	
	0.14	9694	7.8	JSAF67R37	
	0.15	8529	7.8		
	0.18	7455	7.8		
	0.20	6531	7.8		
	0.23	5759	7.8		
	0.26	4965	7.8		
	0.30	4410	7.8		
	0.34	3880	7.8		
	0.38	3432	7.8		
	0.44	2944	7.8	JS67R37	
	0.50	2630	7.8	JSF67R37	0.12
	0.57	2279	7.8	JSA67R37	
	0.65	2014	7.8	JSAF67R37	
	0.74	1772	7.8		
	0.84	1559	7.8		
	0.96	1363	7.8		
	1.10	1194	7.8		
	1.3	1045	7.8	JS67R37 JSF67R37 JSA67R37 JSAF67R37	0.18
	1.4	914	7.8		
	1.6	809	7.8	JS67R37 JSF67R37 JSA67R37 JSAF67R37	0.18
	1.8	712	7.8		
	2.2	615	7.8	JS67R37 JSF67R37 JSA67R37 JSAF67R37	0.25
	2.4	543	7.8		
	2.8	469	7.8	JS67R37 JSF67R37 JSA67R37 JSAF67R37	0.37
	3.1	424	7.8		
	3.6	365	7.8		
	4.4	319	7.8	JS67R37	
	4.9	281	7.8	JSF67R37	0.55
	5.7	246	7.8	JSA67R37	
	6.3	221	7.8	JSAF67R37	
	7.0	198	7.8	JS67R37 JSF67R37 JSA67R37 JSAF67R37	0.75
1220	0.05	25493	11		
	0.06	21787	11		
	0.07	19907	11	JS77R37	
	0.08	17013	11	JSF77R37	0.12
	0.09	14668	11	JSA77R37	
	0.10	13110	11	JSAF77R37	
	0.11	11569	11		
	0.13	9887	11		

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
1220	0.15	8817	11		
	0.17	7735	11		
	0.19	6735	11	JS77R37	
	0.22	5943	11	JSF77R37	0.12
	0.25	5214	11	JSA77R37	
	0.28	4618	11	JSAF77R37	
	0.33	3992	11		
	0.37	3540	11		
	0.42	3098	11	JS77R37 JSF77R37 JSA77R37 JSAF77R37	0.18
1220	0.48	2753	11	JS77R37 JSF77R37 JSA77R37 JSAF77R37	0.12
	0.55	2374	11		
	0.63	2083	11	JS77R37	
	0.72	1813	11	JSF77R37	0.18
	0.75	1745	11	JSA77R37	
	0.82	1600	11	JSAF77R37	
	0.95	1404	11	JS77R37 JSF77R37 JSA77R37 JSAF77R37	0.25
	1.1	1245	11		
	1.2	1100	11	JS77R37 JSF77R37 JSA77R37 JSAF77R37	0.25
	1.4	954	11	JS77R37 JSF77R37 JSA77R37 JSAF77R37	0.37
	1.6	837	11		
	1.9	714	11		
	2.2	637	11	JS77R37 JSF77R37 JSA77R37 JSAF77R37	0.55
	2.4	574	11		
	2.8	499	11		
	3.2	438	11	JS77R37 JSF77R37 JSA77R37 JSAF77R37	0.75
	3.6	389	11		
	4.3	327	11	JS77R37	
	4.8	289	11	JSF77R37	1.1
	5.6	250	11	JSA77R37	
	6.4	219	11	JSAF77R37	
2300	0.05	25987	26		
	0.05	23940	26		
	0.06	20568	26		
	0.07	18265	26		
	0.08	16774	26	JS87R57	
	0.09	14820	26	JSF87R57	0.12
	0.10	13160	26	JSA87R57	
	0.12	11200	26	JSAF87R57	
	0.13	9904	26		
	0.15	8549	26		
	0.17	7643	26		
	0.20	6706	26		

选型参数表
（恒扭矩）

Selection Table
(Constant Torque)

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
2300	0.22	5875	26	JS87R57 JSF87R57 JSA87R57 JSAF87R57	0.18
	0.25	5187	26		
	0.28	4606	26		
	0.34	3872	26	JS87R57 JSF87R57 JSA87R57 JSAF87R57	0.25
	0.38	3475	26	JS87R57 JSF87R57 JSA87R57 JSAF87R57	0.25
	0.46	2905	26		
	0.51	2586	26	JS87R57 JSF87R57 JSA87R57 JSAF87R57	0.37
	0.57	2335	26		
	0.65	2054	26		
	0.76	1824	26	JS87R57 JSF87R57 JSA87R57 JSAF87R57	0.55
	0.85	1631	26		
	1.0	1332	26		
	1.2	1191	26		
	1.3	1032	26	JS87R57 JSF87R57 JSA87R57 JSAF87R57	0.75
	1.5	930	26		
	1.7	831	26		
	1.9	719	26	JS87R57 JSF87R57 JSA87R57 JSAF87R57	1.1
	2.2	624	26		
	2.5	558	26		
	2.9	485	26	JS87R57 JSF87R57 JSA87R57 JSAF87R57	1.5
	3.2	435	26	JS87R57 JSF87R57 JSA87R57 JSAF87R57	1.5
	3.7	378	26		
	4.4	323	26	JS87R57 JSF87R57 JSA87R57 JSAF87R57	2.2
	5.1	281	26		
4000	0.04	33818	31		
	0.04	31154	31		
	0.05	27847	31		
	0.05	24641	31	JS97R57 JSF97R57 JSA97R57 JSAF97R57	0.12
	0.06	21537	31		
	0.07	18749	31		
	0.08	16233	31		
	0.09	14576	31		
	0.10	12752	31		
	0.12	11267	31		
	0.13	10078	31		
	0.15	8608	31	JS97R57 JSF97R57 JSA97R57 JSAF97R57	0.18
	0.17	7554	31		
	0.20	6640	30		
	0.23	5780	30		
	0.27	4937	30		
	0.30	4444	30	JS97R57 JSF97R57 JSA97R57 JSAF97R57	0.25
	0.33	4017	30		
	0.39	3453	30		

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
4000	0.43	3108	30	JS97R57 JSF97R57 JSA97R57 JSAF97R57	0.37
	0.50	2654	30		
	0.57	2329	30		
	0.67	2081	30	JS97R57 JSF97R57 JSA97R57 JSAF97R57	0.55
	0.75	1860	30		
	0.88	1574	30		
	1.0	1394	30	JS97R57 JSF97R57 JSA97R57 JSAF97R57	0.75
	1.1	1223	30		
	1.3	1070	30		
	1.5	928	30	JS97R57 JSF97R57 JSA97R57 JSAF97R57	1.1
	1.7	824	30		
	2.0	714	31	JS97R57 JSF97R57 JSA97R57 JSAF97R57	1.5
	2.2	626	30		
	2.6	538	30		
	3.0	484	30	JS97R57 JSF97R57 JSA97R57 JSAF97R57	2.2
	3.4	420	30		
	3.8	376	30		
	4.4	327	30	JS97R57 JSF97R57 JSA97R57 JSAF97R57	3
	5.0	287	30		
	5.7	252	30	JS97R57 JSF97R57 JSA97R57 JSAF97R57	4
	6.6	219	30		
6500	0.05	27093	40		
	0.06	23118	40	JS100R77 JSF100R77 JSA100R77 JSAF100R77	0.12
	0.06	20215	40		
	0.07	18344	40		
	0.08	15767	40		
	0.10	12901	40		
	0.11	11708	40		
	0.06	20215	40		
	0.07	18344	40		
	0.07	18344	40	JS100R77 JSF100R77 JSA100R77 JSAF100R77	0.18
	0.08	15767	40		
	0.10	12901	40		
	0.11	11708	40		
	0.12	10719	40		
	0.13	9727	40		
	0.16	8360	40		
	0.08	15767	40		
	0.10	12901	40		
	0.11	11708	40	JS100R77 JSF100R77 JSA100R77 JSAF100R77	0.25
	0.12	10719	40		
	0.14	9727	40		
	0.16	8360	40		
	0.18	7226	40		
	0.20	6557	40		
	0.23	5769	40		

选型参数表
（恒扭矩）

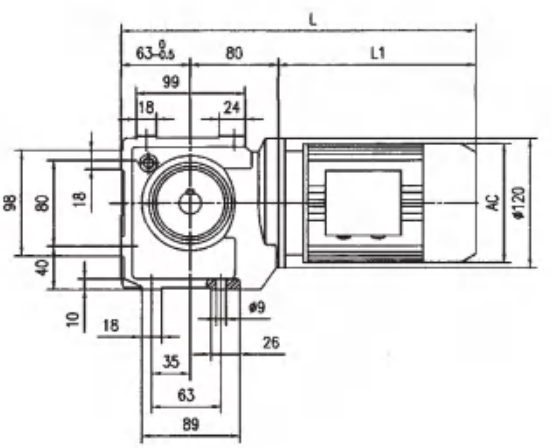
Selection Table
(Constant Torque)

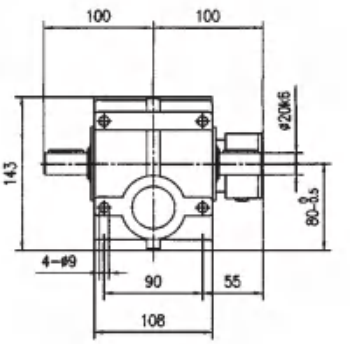
Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
6500	0.14	9727	40		
	0.16	8360	40	JS100R77	
	0.18	7226	40	JSF100R77	
	0.20	6557	40	JSA100R77	0.37
	0.23	5769	40	JSAF100R77	
	0.27	4958	40		
	0.31	4328	40		
	0.19	7226	40		
	0.21	6557	40	JS100R77	
	0.24	5769	40	JSF100R77	
	0.28	4958	40	JSA100R77	0.55
	0.32	4328	40	JSAF100R77	
	0.43	3243	40		
	0.55	2530	40		
	0.24	5769	40		
	0.28	4958	40		
	0.32	4328	40	JS100R77	
	0.43	3243	40	JSF100R77	0.75
	0.55	2530	40	JSA100R77	
	0.63	2208	40	JSAF100R77	
	0.71	1950	40		
	0.43	3243	40		
	0.55	2530	40	JS100R77	
	0.63	2208	40	JSF100R77	
	0.72	1950	40	JSA100R77	1.1
	0.79	1769	40	JSAF100R77	
	0.92	1521	40		
	1.05	1327	40		
	0.55	2530	40		
	0.63	2208	40		
	0.72	1950	40	JS100R77	
	0.79	1769	40	JSF100R77	1.5
	0.92	1521	40	JSA100R77	
	1.1	1327	40	JSAF100R77	
	1.2	1126	40		
	1.4	984	40		

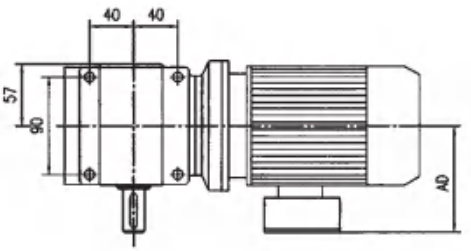
Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
6500	0.94	1521	40		
	1.1	1327	40		
	1.3	1126	40	JS100R77	
	1.5	984	40	JSF100R77	2.2
	1.7	864	40	JSA100R77	
	1.8	812	40	JSAF100R77	
	2.1	688	40		
	2.4	602	40		
	1.3	1126	40		
	1.5	984	40		
	1.7	864	40	JS100R77	
	1.8	812	40	JSF100R77	
	2.1	688	40	JSA100R77	3
	2.4	602	40	JSAF100R77	
	2.6	544	40		
	3.0	476	40		
	3.5	409	40		
	1.8	812	40		
	2.1	688	40		
	2.4	602	40	JS100R77	
	2.6	544	40	JSF100R77	4
	3.0	476	40	JSA100R77	
	3.5	409	40	JSAF100R77	
	4.1	352	40		
	4.7	307	40		
	2.4	602	40		
	2.6	544	40	JS100R77	
	3.0	476	40	JSF100R77	5.5
	3.5	409	40	JSA100R77	
	4.1	352	40	JSAF100R77	
	4.7	307	40		

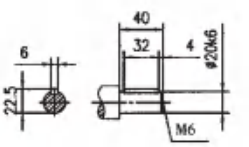
JS37
安装结构尺寸

JS37
Mounting Dimensional Description









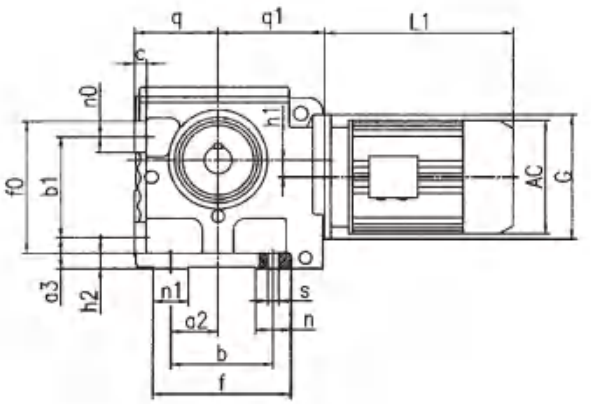
电机机座号 Motor frame size	63	71	80	90S	90L					
AC	130	145	175	195	195					
AD	70	80	145	155	155					
L1	207	225	255	270	295					
L	350	368	398	413	438					

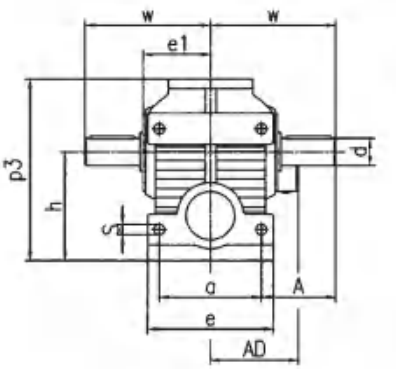
注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

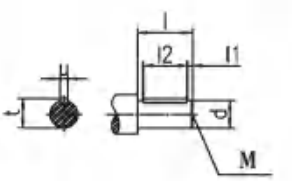
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JS47-97
安装结构尺寸

JS47-97
Mounting Dimensional Description







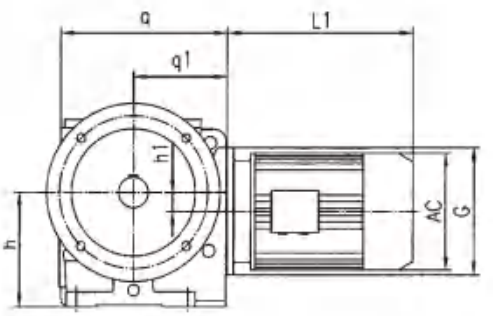
规格 Specification	q d	q_1 w	c A	f_0 a	b_1 e	n_0 h	a_3 p_3	h_1 e_1	h_2 u	n_1 t	a_2 l	s l_1	n l_2	b M	f G	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JS47	$75_{-0.5}$ Φ 25k6	96 115	12 65	105 100	80 120	25 $100_{-0.5}$	35 165	8 60	15 8	30 28	35 50	Φ 11 5	30 40	80 M10	112 Φ 120	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JS57	$80_{-0.5}$ Φ 30k6	107 134	12 79	130 110	100 136	30 $112_{-0.5}$	35 189	20 71	15 8	30 33	45 60	Φ 11 3.5	30 50	100 M10	130 Φ 120			
JS67	$106_{-0.5}$ Φ 35k6	135 160	15 95	170 130	130 160	40 $140_{-0.5}$	40 236	22 85.5	20 10	45 38	60 70	Φ 13.5 7	45 56	130 M12	175 Φ 160			
JS77	$125_{-0.5}$ Φ 45k6	162 195	25 120	177 150	135 185	42 $180_{-0.5}$	70 301	34 101	25 14	50 48.5	75 90	Φ 17.5 5	69 80	135 M16	204 Φ 200			
JS87	$150_{-0.5}$ Φ 60m6	190 255	30 155	230 200	180 250	50 $225_{-0.5}$	82 368	37.5 130	30 18	60 64	92 120	Φ 22 5	67 110	180 M20	247 Φ 250			
JS97	$180_{-0.5}$ Φ 70m6	240 295	35 170	295 250	235 300	60 280_{-1}	90 455	52 150	35 20	80 74.5	115 140	Φ 26 7.5	85 125	235 M20	320 Φ 300			

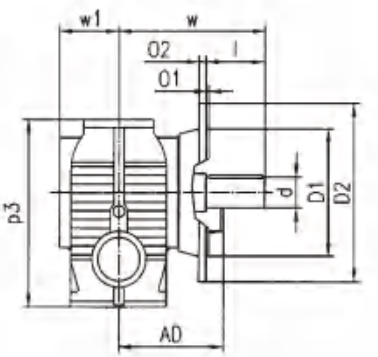
注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

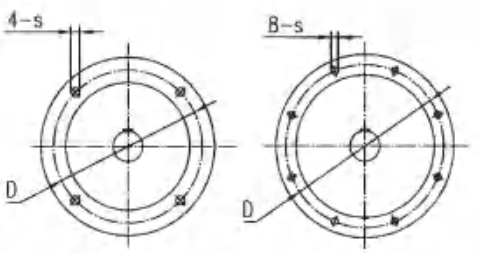
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JSF37-97
安装结构尺寸

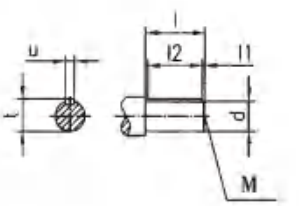
JSF37-97
Mounting Dimensional Description







JSF37-87 JSF97



规格 Specification	q p_3	q_1 w	h w_1	h_1 u	s t	D l	D_1 l_1	D_2 l_2	o_1 d	O_2 M	G	电机尺寸 Motor Size		
												AC	AD	L1
JSF37	143 131	80 115	$82_{-0.5}$ 57	/ 6	Φ9/Φ6.6 22.5	Φ130/Φ100 40	Φ110j6/Φ80j6 4	Φ160/Φ120 32	3.5/3 Φ20k6	10/8 M6	Φ120	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JSF47	171 179	96 133.5	$100_{-0.5}$ 57.5	8 8	Φ9 28	Φ130 50	Φ110j6 5	Φ160 40	3.5 Φ25k6	10 M10	Φ120			
JSF57	187 189	107 160	$112_{-0.5}$ 72	20 8	Φ11 33	Φ165 60	Φ130j6 3.5	Φ200 50	3.5 Φ30k6	12 M10	Φ120			
JSF67	242 236	135 196.5	$140_{-0.5}$ 80.5	22 10	Φ11 38	Φ165 70	Φ130j6 7	Φ200 56	3.5 Φ35k6	12 M12	Φ160			
JSF77	287 301	162 240.5	$180_{-0.5}$ 101	34 14	Φ13.5 48.5	Φ215 90	Φ180j6 5	Φ250 80	4 Φ45k6	15 M16	Φ200			
JSF87	340 368	190 297.5	$225_{-0.5}$ 120	37.5 18	Φ17.5 64	Φ300 120	Φ250h6 5	Φ350 110	5 Φ60m6	18 M20	Φ250			
JSF97	420 455	240 345	280_{-1} 140	52 20	Φ17.5 74.5	Φ400 140	Φ350h6 7.5	Φ450 125	5 Φ70m6	22 M20	Φ300			

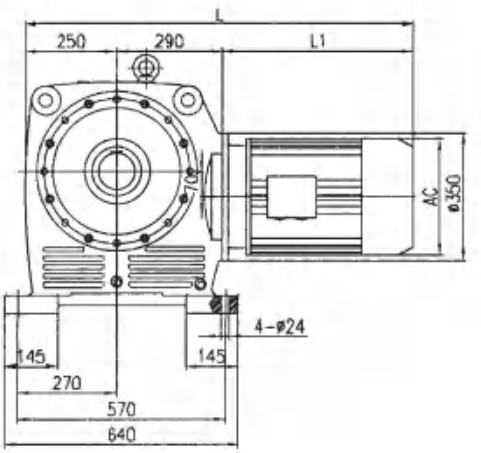
注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

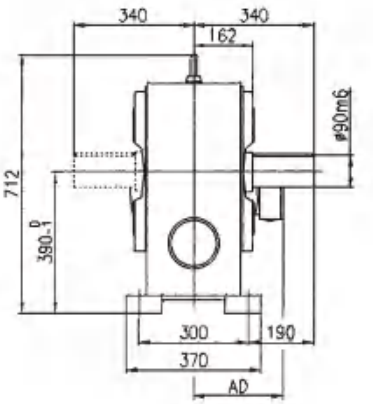
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JS100/JSF100
安装结构尺寸

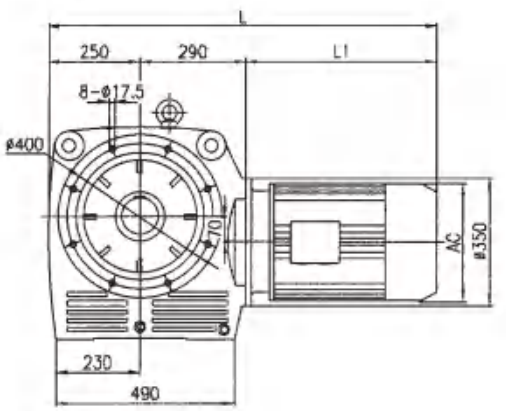
JS100/JSF100
Mounting Dimensional Description

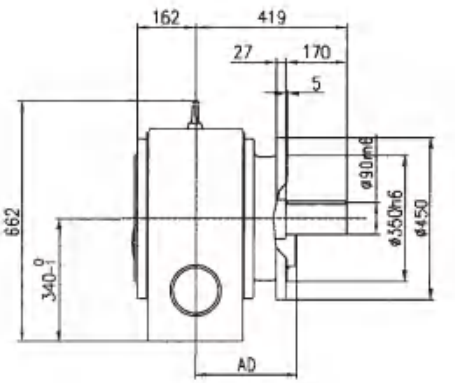
JS100

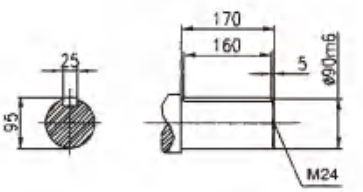




JSF100







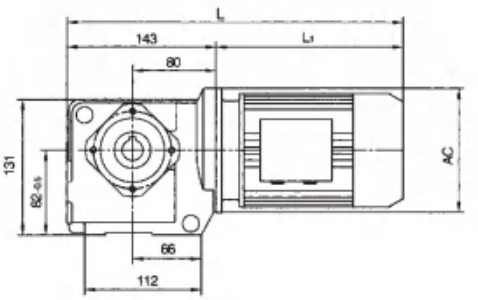
电机机座号 Motor frame size	100L	112M	132S	132M	160M	160L	180M	180L	200L
AC	215	240	275	275	330	330	380	380	420
AD	180	190	210	210	255	255	280	280	305
L1	325	340	390	430	505	560	590	630	660
L	865	880	930	970	1045	1100	1130	1170	1200

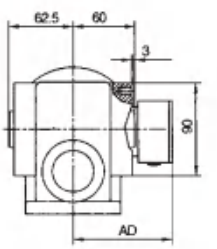
注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

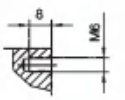
JSA37
安装结构尺寸

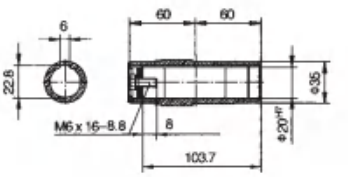
JSA37
Mounting Dimensional Description











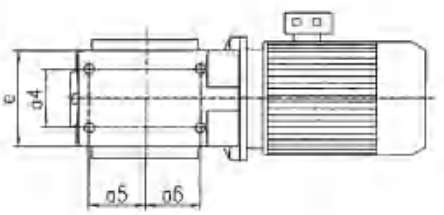
电机机座号 Motor frame size	63	71	80	90S	90L					
AC	130	145	175	195	195					
AD	70	80	145	155	155					
L1	207	225	255	270	295					
L	350	368	398	413	438					

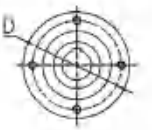
注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

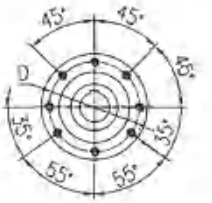
JSA47-97
安装结构尺寸

JSA47-97
Mounting Dimensional Description

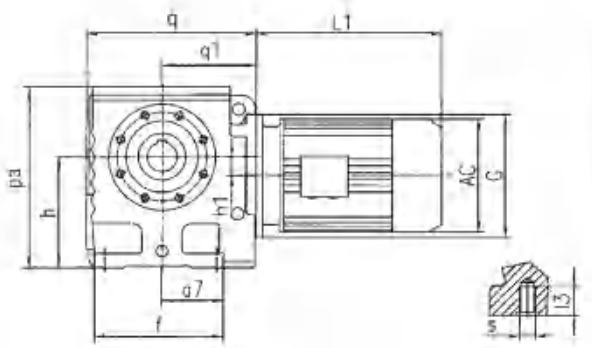


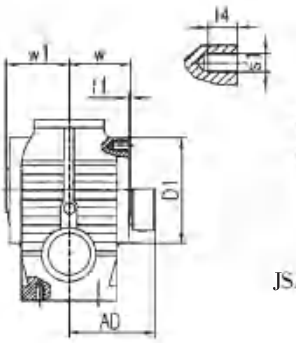


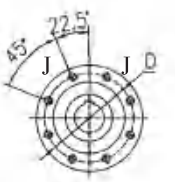
JSA47、JSA67



JSA57

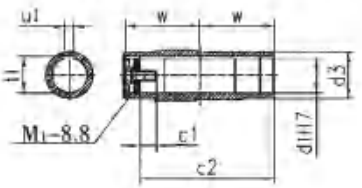




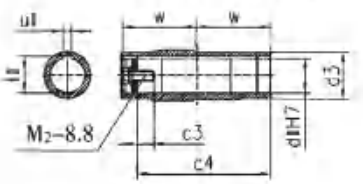


JSA77、JSA87、JSA97

较大孔径(The bigger diameter of bore)



较小孔径(The smaller diameter of bore)



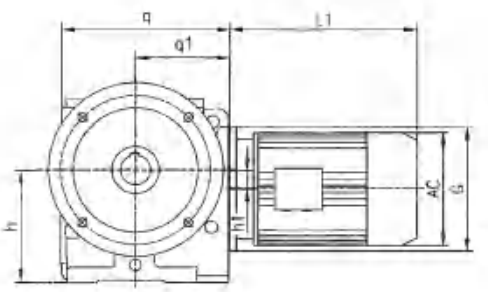
规格 Specification	e h1	a4 a7	a5 f	a6 w	s f1	l3 D1	s1 d2	l4 dI	D UI	q tI	q1 dII	p3 uII	h tII	c1 c2	c3 c4	M1 M2	G W1	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JSA47	94 8	60 67	35 127	52 60	M10 2.5	20 Φ130	M8 Φ45	12 Φ30	Φ115 8	171 33.3	96 Φ25	179 8	100-0.5 28.3	17 103.7	17 103.7	M10x25 M10x25	Φ120 63	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JSA57	100 20	60 73	58.5 146	58.5 75	M10 3	20 Φ120	M8 Φ50	12 Φ35	Φ102 10	187 38.3	107 Φ30	189 8	112-0.5 33.3	22 132	17 132	M12x30 M10x25	Φ120 78			
JSA67	128 22	88 95.5	71.5 182	80.5 84	M12 3.5	25 Φ155	M12 Φ65	20 Φ45	Φ130 14	242 48.8	135 Φ40	236 12	140-0.5 43.3	29 144	29 144	M16x40 M16x40	Φ160 87			
JSA77	156 34	102 104	85 204	85 105	M16 4	32 Φ178	M12 Φ80	20 Φ60	Φ155 18	287 64.4	162 Φ50	301 14	180-0.5 53.8	37 183	32 183	M20x50 M16x45	Φ200 108			
JSA87	194 37.5	118 125	115 260	110 125	M16 5	32 Φ215	M16 Φ95	26 Φ70	Φ180 20	340 74.9	190 Φ60	368 18	225-0.5 64.4	34 220	36 220	M20x50 M20x50	Φ250 128			
JSA97	236 52	160 140	135 301	113 145	M20 5	36 Φ260	M16 Φ120	26 Φ90	Φ220 25	420 95.4	240 Φ70	455 20	280-1 74.9	41 260	34 260	M24x60 M20x50	Φ300 149			

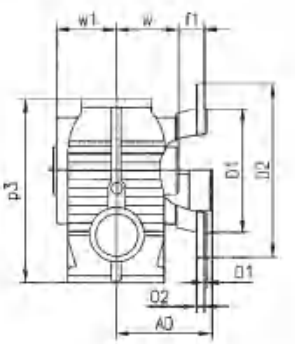
注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

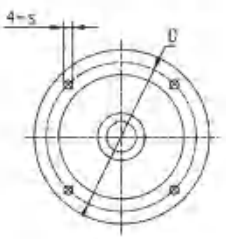
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JSAF37-97
安装结构尺寸

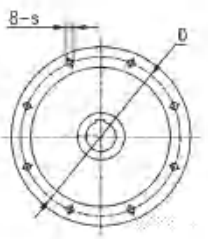
JSAF37-97
Mounting Dimensional Description





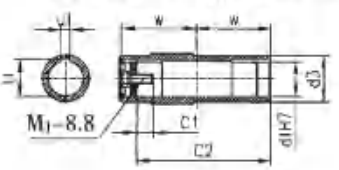


JSAF37-87

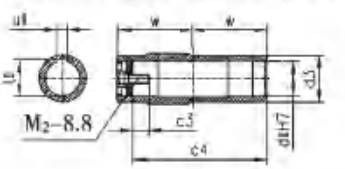


JSAF97

较大孔径(The bigger diameter of bore)



较小孔径(The smaller diameter of bore)



规格 Specification	q p_3	q_1 w	h f_1	h_1 d_3	s dI	D UI	D_1 tI	D_2 dII	o_1 uII	o_2 tII	c_1 c_2	c_3 c_4	M_1 M_2	G W_1	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JSAF37	143 131	80 60	82-0.5 15	/ Φ35	Φ9/Φ6.6 Φ20	Φ130/Φ100 6	Φ110j6/Φ80j6 22.8	Φ160/Φ120 /	3.5/3 /	10/8 /	17 103.7	/ /	M6x16 /	Φ120 62.5			
JSAF47	171 179	96 60	100-0.5 24	8 Φ45	Φ9 Φ30	Φ130 8	Φ110j6 33.3	Φ160 Φ25	3.5 8	10 28.3	17 103.7	17 103.7	M10x25 M10x25	Φ120 63			
JSAF57	187 189	107 75	112-0.5 25	20 Φ50	Φ11 Φ35	Φ165 10	Φ130j6 38.3	Φ200 Φ30	3.5 8	12 33.3	22 132	17 132	M12x30 M10x25	Φ120 78	见附录 A-2		
JSAF67	242 236	135 84	140-0.5 42.5	22 Φ65	Φ11 Φ45	Φ165 14	Φ130j6 48.8	Φ200 Φ40	3.5 12	12 43.3	29 144	29 144	M16x40 M16x40	Φ160 87	Please see appendix A-2		
JSAF77	287 301	162 105	180-0.5 45.5	34 Φ80	Φ13.5 Φ60	Φ215 18	Φ180j6 64.4	Φ250 Φ50	4 14	15 53.8	37 183	32 183	M20x50 M16x45	Φ200 108			
JSAF87	340 368	190 125	225-0.5 52.5	37.5 Φ95	Φ17.5 Φ70	Φ300 20	Φ250h6 74.9	Φ350 Φ60	5 18	18 64.4	34 220	36 220	M20x50 M20x50	Φ250 128			
JSAF97	420 455	240 145	280-1 60	52 Φ120	Φ17.5 Φ90	Φ400 25	Φ350h6 95.4	Φ450 Φ70	5 20	22 74.9	41 260	34 260	M24x60 M20x50	Φ300 149			

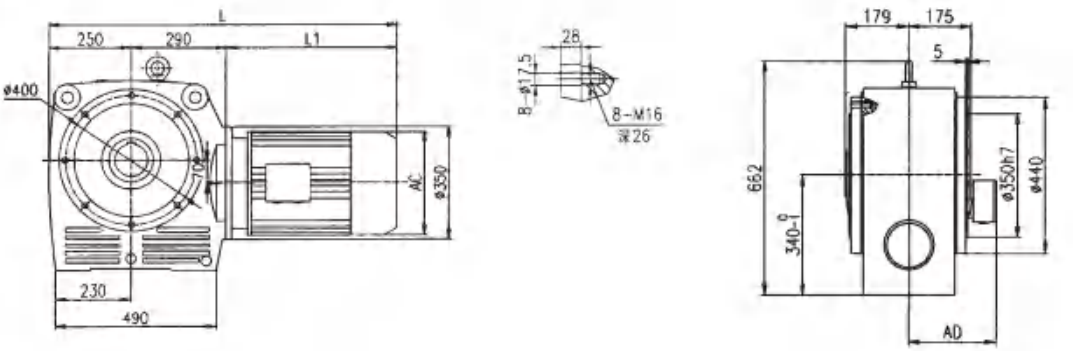
注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

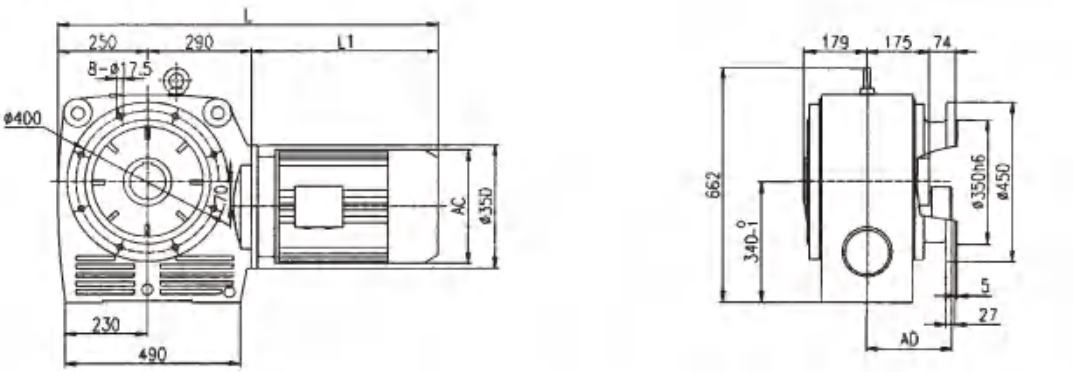
JSA100/JSAF100
安装结构尺寸

JSA100/JSAF100
Mounting Dimensional Description

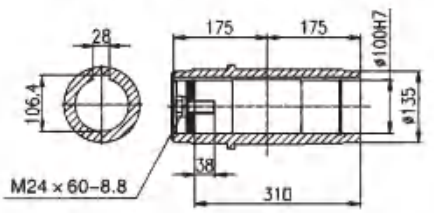
JSA100



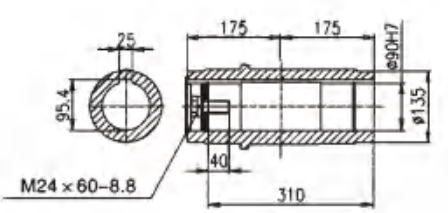
JSAF100



较大孔径(The bigger diameter of bore)



较小孔径(The smaller diameter of bore)



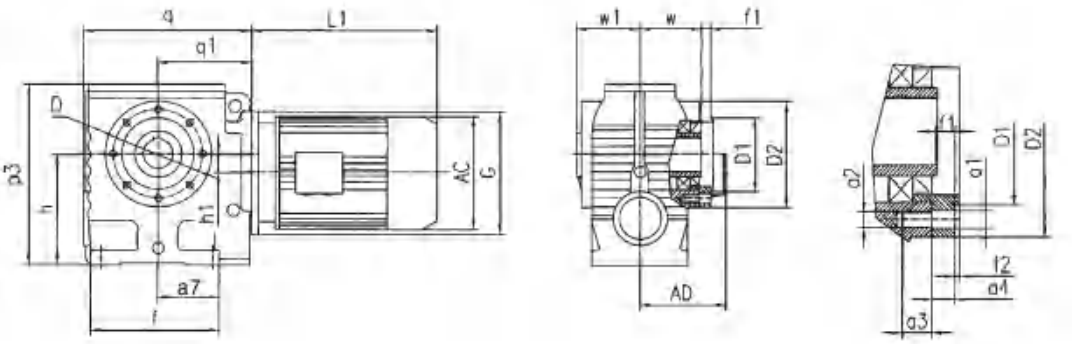
电机机座号 Motor frame size	100L	112M	132S	132M	160M	160L	180M	180L	200L
AC	215	240	275	275	330	330	380	380	420
AD	180	190	210	210	255	255	280	280	305
L1	325	340	390	430	505	560	590	630	660
L	865	880	930	970	1045	1100	1130	1170	1200

注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JSAZ47-97
安装结构尺寸

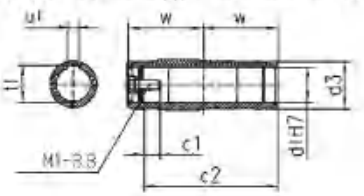
JSAZ47-97
Mounting Dimensional Description



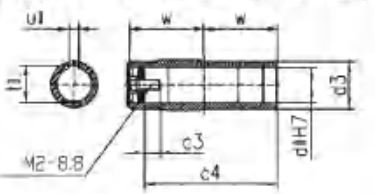


JSAZ47、JSAZ67　　JSAZ57　　JSAZ77、JSAZ87、JSAZ97、

较大孔径(The bigger diameter of bore)



较小孔径(The smaller diameter of bore)



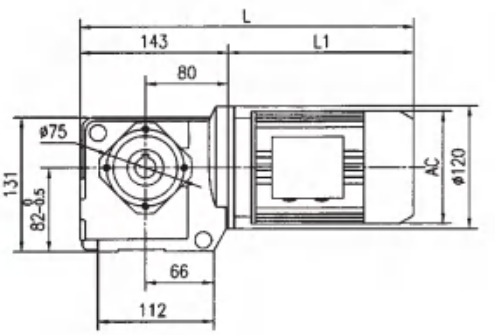
规格 Specification	d_I d_{II}	d_3 G	M_1 M_2	q q_1	h h_1	p_3 f	a_7 f_2	a_2 f_1	a_3 a_1	a_4 D	D_1 D_2	w w_1	tI UI	tII UII	c_1 c_2	c_3 c_4	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JSAZ47	Φ30 Φ25	Φ45 Φ120	M10x25 M10x25	171 96	$100_{-0.5}$ 8	179 127	67 3	M8 8.5	12 Φ9	11 Φ115	Φ95j6 Φ130	60 63	33.3 8	28.3 8	17 103.7	17 103.7			
JSAZ57	Φ35 Φ30	Φ50 Φ120	M12x30 M10x25	187 107	$112_{-0.5}$ 20	189 146	73 3	M8 8	12 Φ9	11 Φ102	Φ80j6 Φ120	75 78	38.3 10	33.3 8	22 132	17 132			
JSAZ67	Φ45 Φ40	Φ65 Φ160	M16x40 M16x40	242 135	$140_{-0.5}$ 22	236 182	95.5 3.5	M12 9.5	20 Φ13.5	13 Φ130	Φ105j6 Φ155	84 87	48.8 14	43.3 12	29 144	29 144	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JSAZ77	Φ60 Φ50	Φ80 Φ200	M20x50 M16x45	287 162	$180_{-0.5}$ 34	301 204	104 4	/ 14.5	/ M12	18.5 Φ155	Φ125j6 Φ180	105 108	64.4 18	53.8 14	37 183	32 183			
JSAZ87	Φ70 Φ60	Φ95 Φ250	M20x50 M20x50	340 190	$225_{-0.5}$ 37.5	368 260	125 5	/ 18.5	/ M16	23.5 Φ180	Φ150j6 Φ215	125 128	74.9 20	64.4 18	34 220	36 220			
JSAZ97	Φ90 Φ70	Φ120 Φ300	M24x60 M20x50	420 240	280_{-1} 52	455 301	140 5	/ 18.5	/ M16	23.5 Φ220	Φ180j6 Φ260	145 149	95.4 25	74.9 20	41 260	34 260			

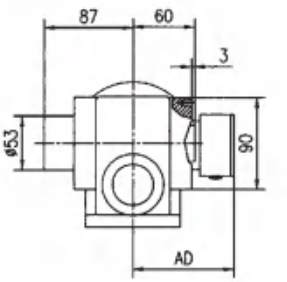
注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

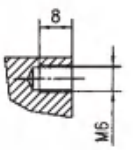
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

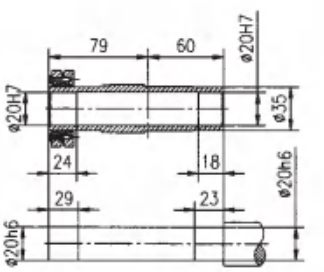
JSH37
安装结构尺寸

JSH37
Mounting Dimensional Description









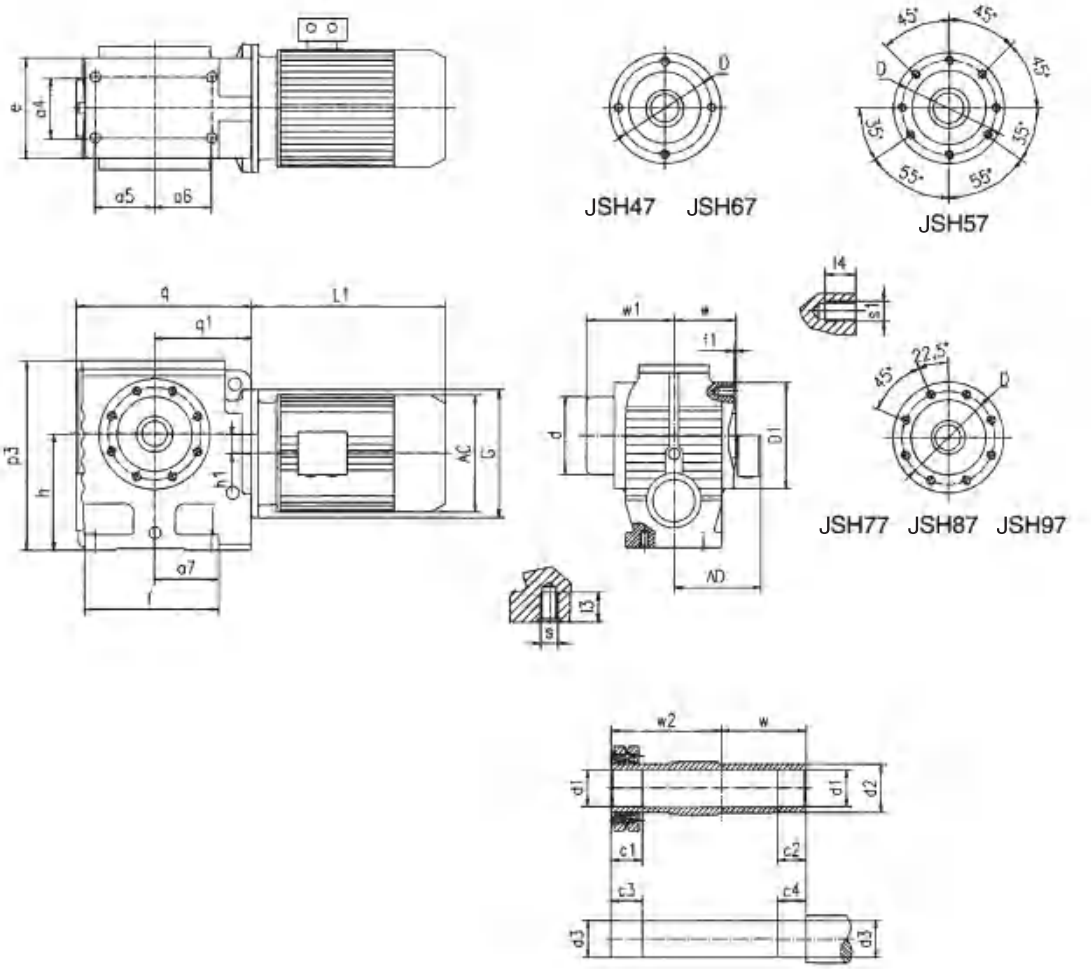
电机机座号 Motor frame size	63	71	80	90S	90L					
AC	130	145	175	195	195					
AD	70	80	145	155	155					
L1	207	225	255	270	295					
L	350	368	398	413	438					

注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JSH47-97
安装结构尺寸

JSH47-97
Mounting Dimensional Description



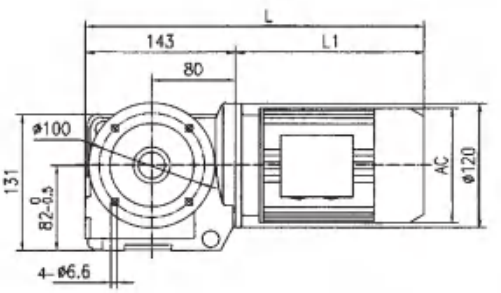
规格 Specification	q q_1	e a_4	a_6 a_5	p_3 a_7	h h_1	f f_1	w w_1	c_1 c_2	c_3 c_4	D D_1	d d_1	d_2 d_3	s s_1	l_3 l_4	w_2 G	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JSH47	171 96	94 60	52 35	179 67	$100_{-0.5}$ 8	127 2.5	60 95	31 20	36 25	Φ 115 Φ 130	Φ 75 Φ 30H7	Φ 45 Φ 30h6	M10 M8	20 12	86 Φ 120	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JSH57	187 107	100 60	58.5 58.5	189 73	$112_{-0.5}$ 20	146 3	75 110	32 20	37 25	Φ 102 Φ 120	Φ 83 Φ 35H7	Φ 50 Φ 35h6	M10 M8	20 12	102 Φ 120			
JSH67	242 135	128 88	80.5 71.5	236 95.5	$140_{-0.5}$ 22	182 3.5	84 120	38 20	43 25	Φ 130 Φ 155	Φ 93 Φ 40H7	Φ 65 Φ 40h6	M12 M12	25 20	112 Φ 160			
JSH77	287 162	154 102	85 85	301 104	$180_{-0.5}$ 34	204 4	105 146	36 30	41 35	Φ 155 Φ 178	Φ 114 Φ 50H7	Φ 80 Φ 50h6	M16 M12	32 20	136 Φ 200			
JSH87	340 190	194 118	110 115	368 125	$225_{-0.5}$ 37.5	260 5	125 176	40 40	45 45	Φ 180 Φ 215	Φ 157 Φ 65H7	Φ 95 Φ 65h6	M16 M16	32 26	165 Φ 250			
JSH97	420 240	236 160	113 135	455 140	$280_{-1.0}$ 52	301 5	145 204	55 50	60 55	Φ 220 Φ 260	Φ 174 Φ 75H7	Φ 120 Φ 75h6	M20 M16	36 26	190 Φ 300			

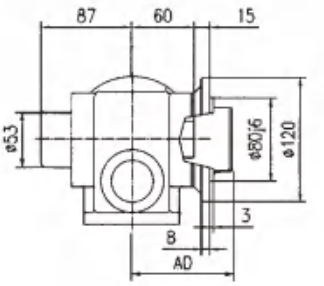
注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

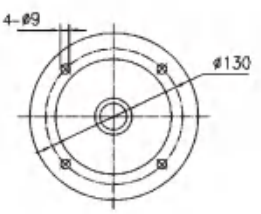
Note: When equipping the user' s motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

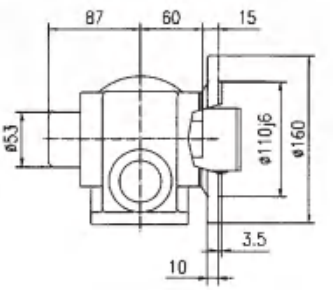
JSHT37
安装结构尺寸

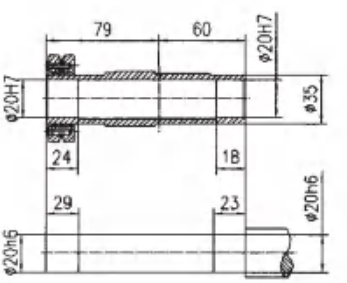
JSHT37
Mounting Dimensional Description











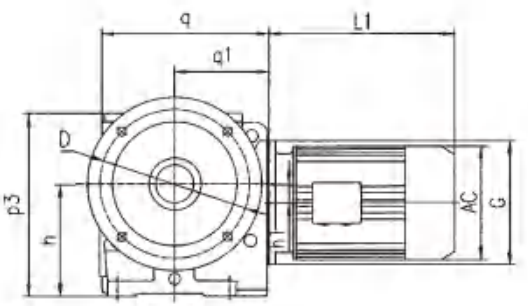
电机机座号 Motor frame size	63	71	80	90S	90L					
AC	130	145	175	195	195					
AD	70	80	145	155	155					
L1	207	225	255	270	295					
L	350	368	398	413	438					

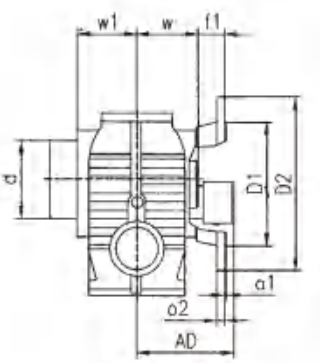
注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

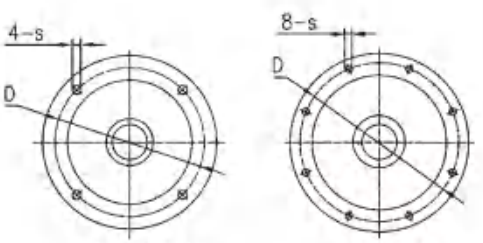
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JSHF47-97
安装结构尺寸

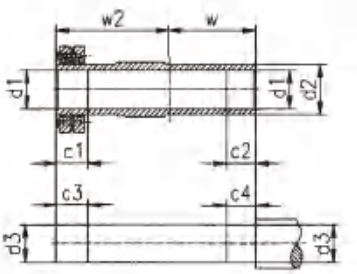
JSHF47-97
Mounting Dimensional Description







JSHF37-87　　JSHF97



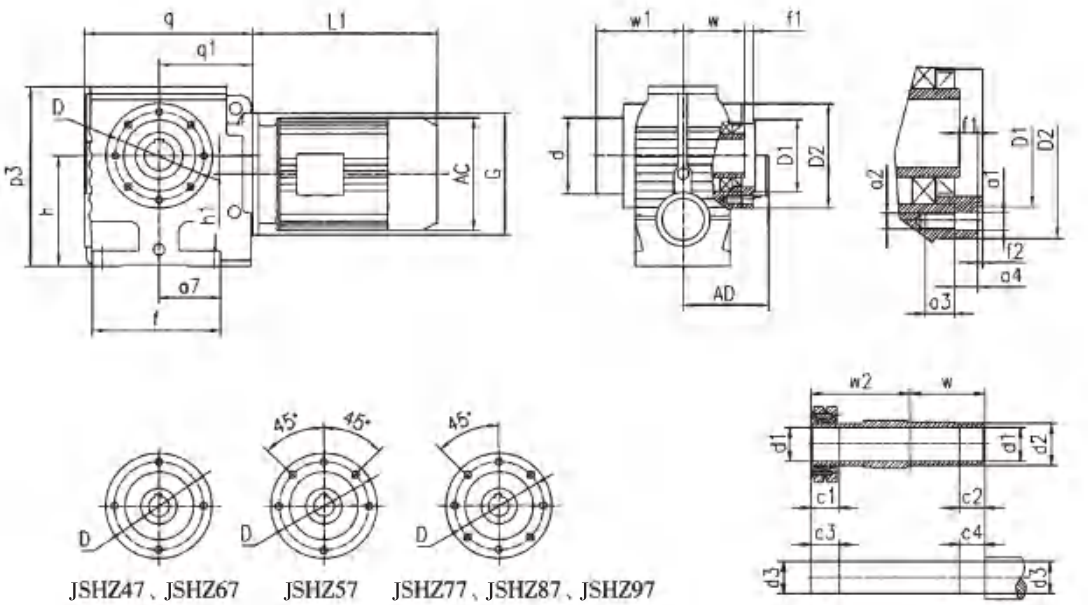
规格 Specification	q q_1	h h_1	s D	o_2 o_1	D_2 D_1	w w_1	w_2 c_1	c_2 f_1	c_3 c_4	d d_1	d_2 d_3	p_3 G	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JSHF47	171 96	$100_{-0.5}$ 8	Φ9 Φ130	10 3.5	Φ160 Φ110j6	60 95	86 31	20 24	36 25	Φ75 Φ30H7	Φ45 Φ30h6	179 Φ120	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JSHF57	187 107	$112_{-0.5}$ 20	Φ11 Φ165	12 3.5	Φ200 Φ130j6	75 110	102 32	20 25	37 25	Φ83 Φ35H7	Φ50 Φ35h6	189 Φ120			
JSHF67	242 135	$140_{-0.5}$ 22	Φ11 Φ165	12 3.5	Φ200 Φ130j6	84 120	112 38	20 42.5	43 25	Φ93 Φ40H7	Φ65 Φ40h6	236 Φ160			
JSHF77	287 162	$180_{-0.5}$ 34	Φ13.5 Φ215	15 4	Φ250 Φ180j6	105 146	136 36	30 45.5	41 35	Φ114 Φ50H7	Φ80 Φ50h6	301 Φ200			
JSHF87	340 190	$225_{-0.5}$ 37.5	Φ17.5 Φ300	18 5	Φ350 Φ250h6	125 176	165 40	40 52.5	45 45	Φ157 Φ65H7	Φ95 Φ65h6	368 Φ250			
JSHF97	420 240	$280_{-1.0}$ 52	Φ17.5 Φ400	22 5	Φ450 Φ350h6	145 204	190 55	50 60	60 55	Φ174 Φ75H7	Φ120 Φ75h6	455 Φ300			

注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JSHZ47-97
安装结构尺寸

JSHZ47-97
Mounting Dimensional Description



JSHZ47、JSHZ67　　JSHZ57　　JSHZ77、JSHZ87、JSHZ97

规格 Specifi-cation	d d_1	d_3 d_2	q q_1	h h_1	p_3 f	a_7 f_2	a_2 f_1	a_3 a_1	a_4 D	D_1 D_2	c_1 c_2	c_3 c_4	w w_1	w_2 G	电机尺寸 Motor Size		
															AC	AD	L1
JSHZ47	Φ75 Φ30H7	Φ30h6 Φ45	171 96	$100_{-0.5}$ 8	179 127	67 3	M8 8.5	12 Φ9	11 Φ115	Φ95j6 Φ130	31 20	36 25	60 95	86 Φ120	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JSHZ57	Φ83 Φ35H7	Φ35h6 Φ50	187 107	$112_{-0.5}$ 20	189 146	73 3	M8 8	12 Φ9	11 Φ102	Φ80j6 Φ120	32 20	37 25	75 110	102 Φ120			
JSHZ67	Φ93 Φ40H7	Φ40h6 Φ65	242 135	$140_{-0.5}$ 22	236 182	95.5 3.5	M12 9.5	20 Φ13.5	13 Φ130	Φ105j6 Φ155	38 20	43 25	84 120	112 Φ160			
JSHZ77	Φ114 Φ50H7	Φ50h6 Φ80	287 162	$180_{-0.5}$ 34	301 204	104 4	/ 14.5	/ M12	18.5 Φ155	Φ125j6 Φ180	36 30	41 35	105 146	136 Φ200			
JSHZ87	Φ157 Φ65H7	Φ65h6 Φ95	340 190	$225_{-0.5}$ 37.5	368 260	125 5	/ 18.5	/ M16	23.5 Φ180	Φ150j6 Φ215	40 40	45 45	125 176	165 Φ250			
JSHZ97	Φ174 Φ75H7	Φ75h6 Φ120	420 240	$280_{-1.0}$ 52	455 301	140 5	/ 18.5	/ M16	23.5 Φ220	Φ180j6 Φ260	55 50	60 55	145 204	190 Φ300			

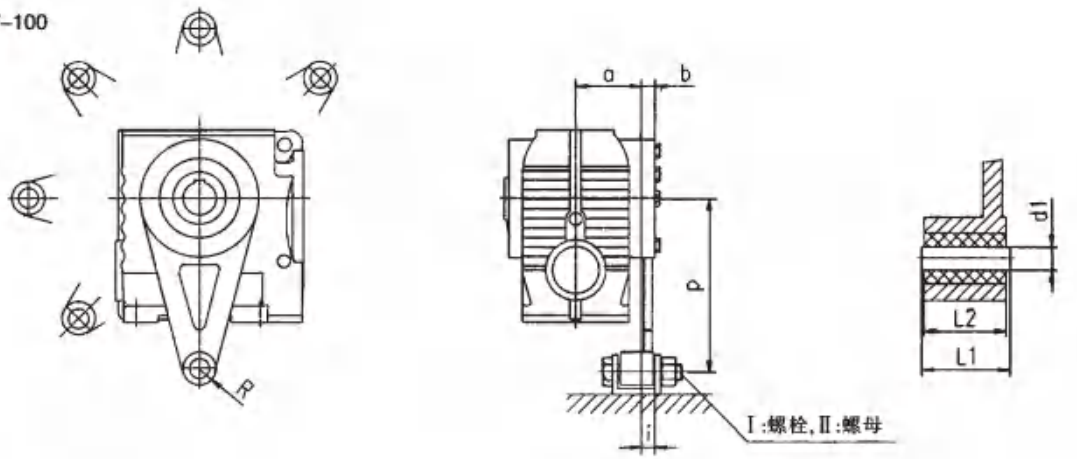
注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰（见附录 D）

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

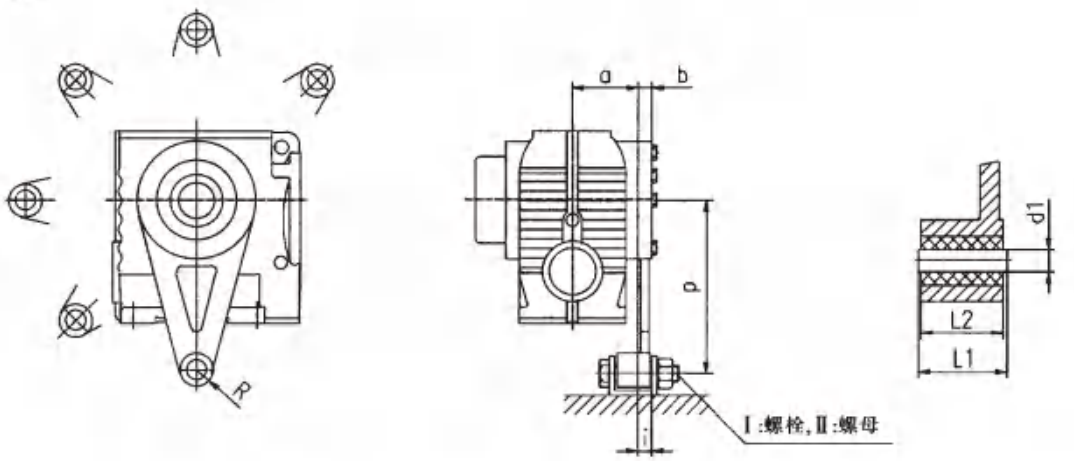
JSAT37-100/JSHT47-97
安装结构尺寸

JSAT37-100/JSHT47-97
Mounting Dimensional Description

JSAT37-100



JSHT47-97

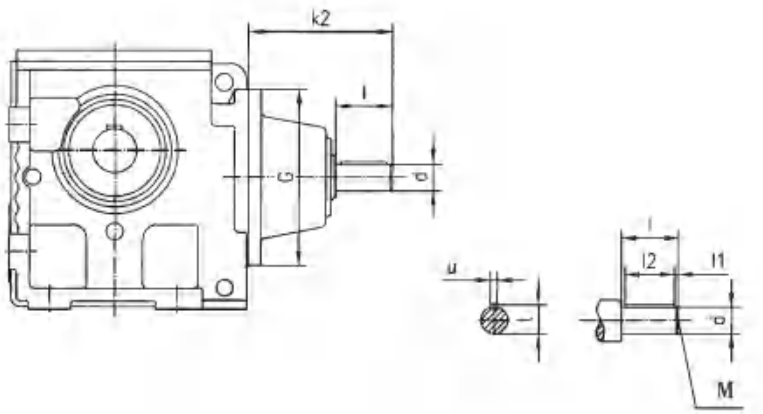


机型号 Type Size	a	b	i	p	R	d_1	$L_{1-0.3}^{0}$	L_2
JSAT37/JSHT37	57	10	26	110	21	$10.4^{+0.1}_{-0.1}$	36	31
JSAT47/JSHT47	57.5	15	20.5	130	21	$10.4^{+0.1}_{-0.1}$	36	31
JSAT57/JSHT57	72	15	18.5	160	21	$10.4^{+0.1}_{-0.1}$	36	31
JSAT67/JSHT67	80.5	18	19.5	200	21	$10.4^{+0.1}_{-0.1}$	36	31
JSAT77/JSHT77	101	18	32.5	250	30	$16.4^{+0.08}_{-0.08}$	60	54
JSAT87/JSHT87	120	24	25.5	310	30	$16.4^{+0.08}_{-0.08}$	60	54
JSAT97/JSHT97	140	26	33	380	40	$25^{+0.08}_{-0.08}$	80	72
JSAT100	162	24	49	430	40	$25^{+0.08}_{-0.08}$	80	74

其它尺寸请参照 JSA 和 JSH 型。
注：Ⅰ：螺栓、Ⅱ：螺母用户自配。
For other dimensions, see the type JSA and JSH.
Note: bolts Ⅰ and nuts Ⅱ are prepared by customers.

JS . . SZ37-100AD1-6
安装结构尺寸

JS . . SZ37-100AD1-6
Mounting Dimensional Description



JS . . SZ37-100AD1-6 安装结构尺寸 （JS..SZ37-100AD1-6 Mounting Dimensional Description)

机型号 Type Size		d	G	k_2	l	M	l_1	l_2	t	u
JS..SZ37/47/57	AD1	16k6	Φ120	115	40	M5	4	32	18	5
	AD2	19k6	Φ120	115	40	M6	4	32	21.5	6
JS..SZ67	AD2	19k6	Φ160	120	40	M6	4	32	21.5	6
	AD3	24k6	Φ160	130	50	M8	5	40	27	8
JS..SZ77	AD2	19k6	Φ200	130	40	M6	4	32	21.5	6
	AD3	24k6	Φ200	140	50	M8	5	40	27	8
	AD4	38k6	Φ200	140	50	M12	5	40	41	10
JS..SZ87	AD2	19k6	Φ250	160	40	M6	4	32	21.5	6
	AD3	28k6	Φ250	180	60	M10	5	50	31	8
	AD4	38k6	Φ250	200	80	M12	5	70	41	10
	AD5	42k6	Φ250	200	80	M16	5	70	45	12
JS..SZ97	AD3	28k6	Φ300	200	60	M10	5	50	31	8
	AD4	38k6	Φ300	220	80	M12	5	70	41	10
	AD5	42k6	Φ300	220	80	M16	5	70	45	12
	AD6	48k6	Φ300	220	80	M16	5	70	51.5	14
JS..SZ100	AD3	28k6	Φ350	220	60	M10	5	50	31	8
	AD4	38k6	Φ350	240	80	M12	5	70	41	10
	AD5	42k6	Φ350	270	110	M16	10	90	45	12
	AD6	48k6	Φ350	270	110	M16	10	90	51.5	14

其它尺寸请参照 JS 型。

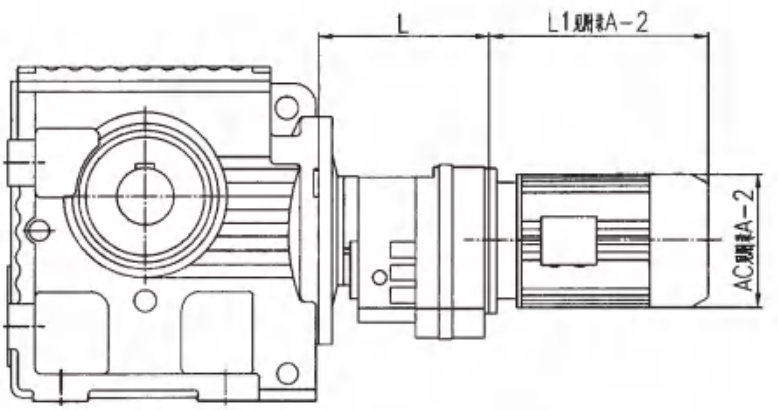
注：JSA/ JSAF/ JSF/ JSAZ/ JSH/ JSHF/ JSHZ 均可采用双轴型，并分别记为 JSASZ..AD..、JSAFSZ..AD..、JSFSZ..AD..、JSAZSZ..AD..、JSHSZ..AD..、JSHFSZ..AD..和 JSHZSZ..AD..。

For other dimensions, see the type JS.

Note: double shafts type is also available for type JSA/ JSAF/ JSF/ JSAZ/ JSH/ JSHF/ JSHZ, and these double shafts types are respectively named type JSASZ..AD..、JSAFSZ..AD..、JSFSZ..AD..、JSAZSZ..AD..、JSHSZ..AD.. JSHFSZ..AD..and JSHZSZ..AD...

JS . . R . .
安装结构尺寸

JS . . R . .
Mounting Dimensional Description



机型号 Type Size	电机机座号 Motor frame size	L
JS..37R17	63	131
	71	
JS..47R17 JS..57R17	63	131
	71	
	80	
JS..67R37	63	157
	71	
	80	
JS..77R37	63	157
	71	
	80	
	90	
JS..87R57	63	187
	71	
	80	
	90	
	100	
JS..97R57	63	187
	71	
	80	
	90	
	100	
	112	
JS..100R77	63	220
	71	
	80	
	90	
	100	

注：JSA/ JSAF/ JSF/ JSAZ/ JSH/ JSHF/ JSHZ 均可采用串联组合机型

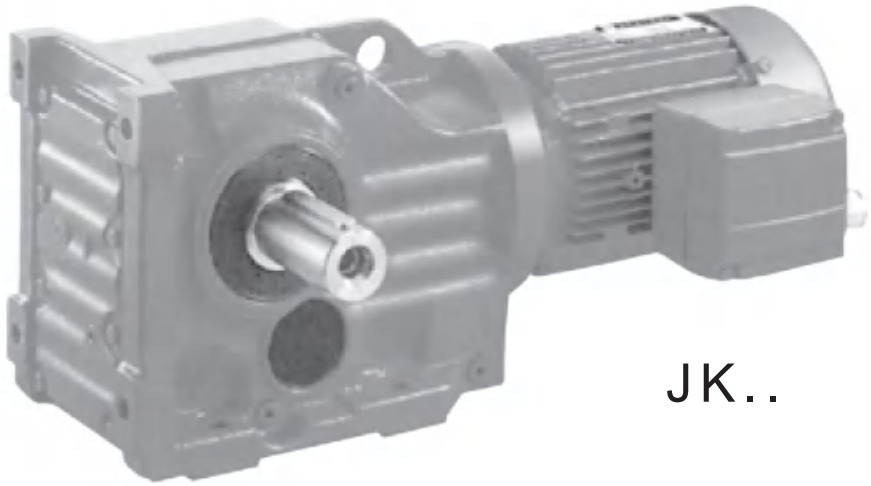
Note: Combined type is also available for type JSA/ JSAF/ JSAZ/ JSH/ JSHF/ JSHZ.

注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

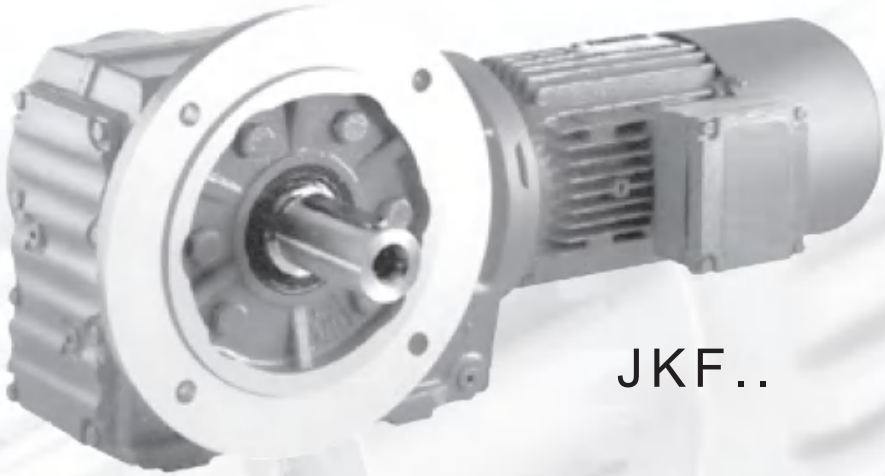
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JK 系列 斜齿轮—弧齿锥齿轮减速电机

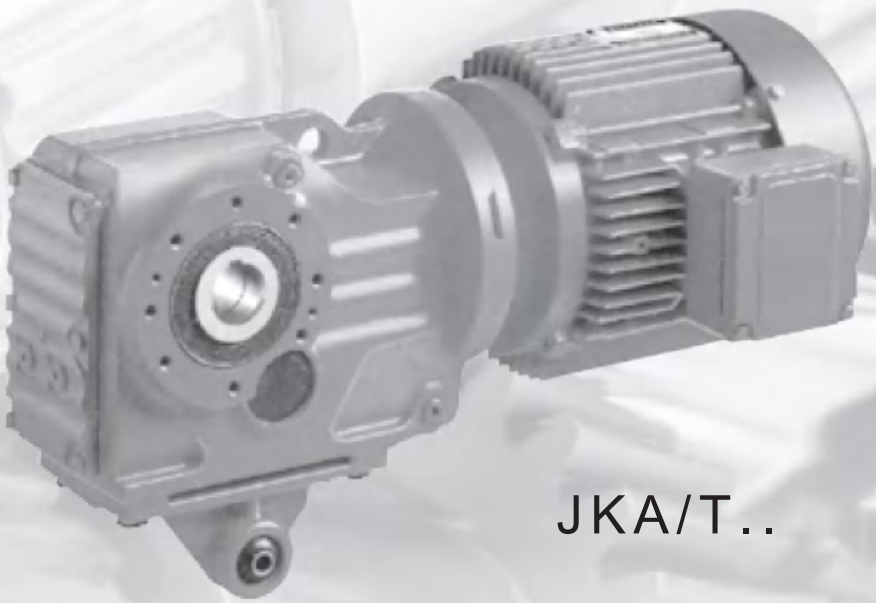
JK Series Helical–Bevel Geared Motors



JK..



JKF..



JKA/T..

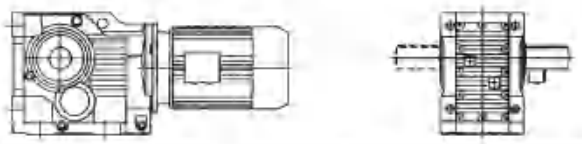
结构型式说明 Dimensional Description

JK 系列输出轴垂直于输入轴，由两级斜齿轮和一级弧齿锥齿轮构成。

Output shafts of GK series geared motors are vertical to input shafts. Each units consist of two stages helical gears and one stage bevel gears.

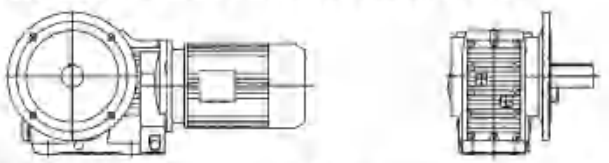
1、JK 型：底脚安装，输出轴为实心轴。

Type JK: Foot mounted Solid output shaft.



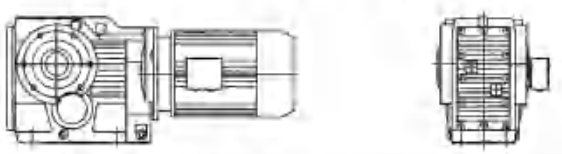
2、JKF 型：B5 法兰安装，输出轴为实心轴。

Type JKF: B5 flange mounted Solid output shaft.



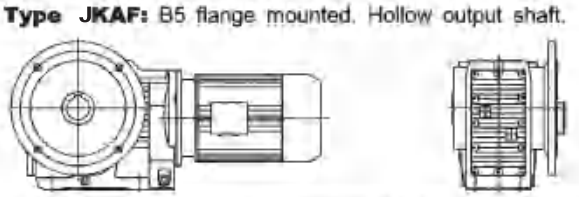
3、JKA 型：轴装式，输出轴为空心轴。

Type JKA: Shaft mounted, Hollow output shaft.



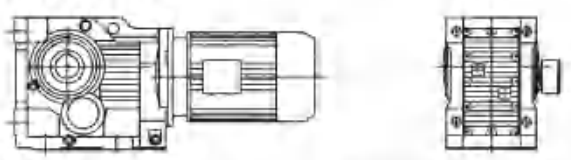
4、JKAF 型：B5 法兰安装，输出轴为空心轴。

Type JKAF: B5 flange mounted, Hollow output shaft.



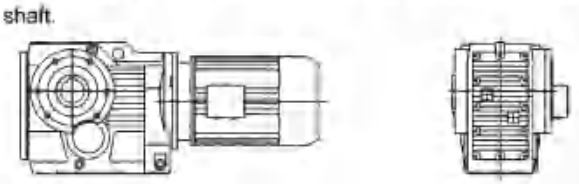
5、JKAB/JKHB 型：用 JK 型箱体，输出轴为空心轴。

Type JKAB/JKHB: Housings of type JK are used. Hollow output shaft.



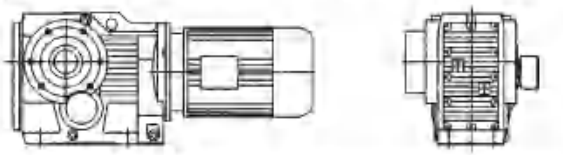
6、JKAZ 型：B14 法兰空心轴安装。

Type JKAZ: B14 flange mounted version with hollow shaft.



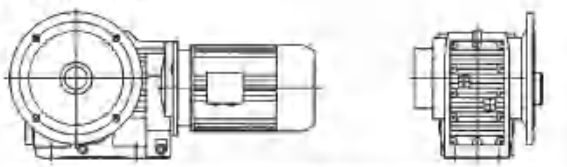
7、JKH 型：空心轴锁紧盘安装。

Type JKH: Hollow shaft and shrink disk.



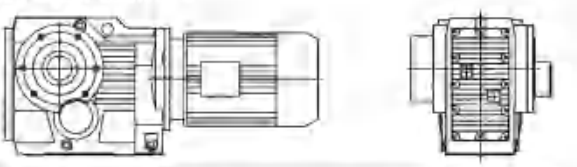
8、JKHF 型：B5 法兰空心轴锁紧盘安装。

Type JKHF: B5 flange-mounted version with hollow shaft and shrink disk.



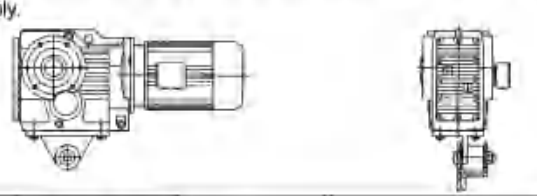
9、JKHZ 型：B14 法兰空心轴锁紧盘安装。

Type JKHZ: B14 flange-mounted version with hollow shaft and shrink disk.



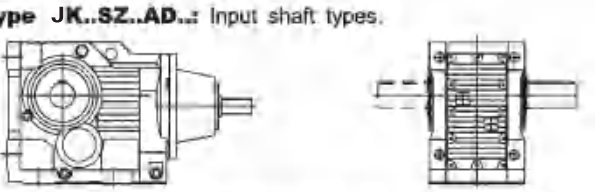
10、JKAT/JKHT 型：即在 JKA/JKH 型上增加防转臂等附件后的派生型。

Type JKAT/JKHT: As altered type from type JKA/JKH, this type is added torque arm and other accessories. Basically, accessories except spring washer do not belong to our standard supply.



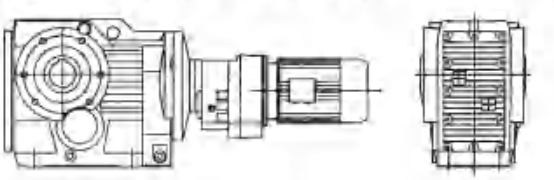
11、JK..SZ..AD..型：输入轴型。

Type JK..SZ..AD..: Input shaft types.



12、JK…R 型：JK 系列和 JR 系列的组合。

Type JK…R: Combined types of type JK and type JR.



JK系列机型号表示方法 Type Expression of JK Series

J KAF67—Y0.37—8P—102.62—M4—B—270°—3

- 入线口位置(Position of cable entry)
- 电机接线盒方向(角度)
  (参见电动机接线盒位置表示方法)
  Terminal box position (angle)
  (see description of motor terminal box position)
- 输出轴或输出法兰方向(参见安装形式图例)
  Direction of output flange, or output flange
  (see mounting arrangement description)
- 安装形式(参见安装形式图例)
  Mounting arrangement
  (see mounting dimensional description)
- 传动比(参见选型参数表)
  Ratio (see selection table)
- 电机极数(参见选型参数表)
  Pole number of motor (see selection table)
- 电机系列代号和功率(参见选型参数表)
  Motor type and motor power (see selection table)
- 机型和规格号(参见选型参数表和安装结构尺寸图表)
  Type size (see selection table and Mounting Dimensional Description)
- 公司代号 J
  J symbol of company

注:1、需带联接法兰时请注明

2、输入轴型没有电动机各项内容。

3、不注明接线盒方向时,则默认为安装形式中的0度位置。不注明入线口位置时,则默认为X位置。

4、对输出轴旋转方向和输入轴旋转方向有特别要求的用户,请与技术部联系,并在订货时用简图或文字说明。

Note: 1、Please make a note, if it needs connecting flange.

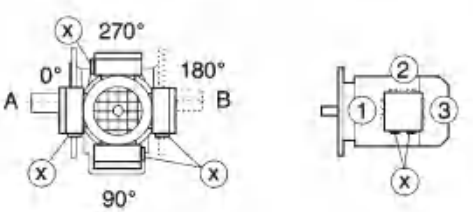
2、Contents of motors for input shaft types are not listed.

3、Degree=0°, if terminal box position is not mentioned. It is X, if cable entry position is not mentioned.

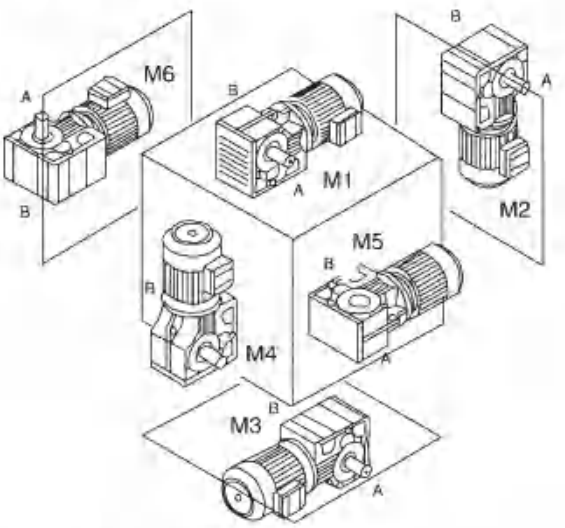
4、If specific rotation directions of output shaft or/and input shaft are specially requested, please contact our technology department, and make detailed description while placing order.

电机接线盒位置及入线口位置表示方法
Description of Motor Terminal Box Position and Cable Entry Position

电机接线盒位置及入线口位置表示方法
Description of Motor Terminal Box Position and Cable Entry Position



安装形式图例



各种安装形式定义为：

M1—电机水平放置；减速机底脚朝下。

M2—电机居下。

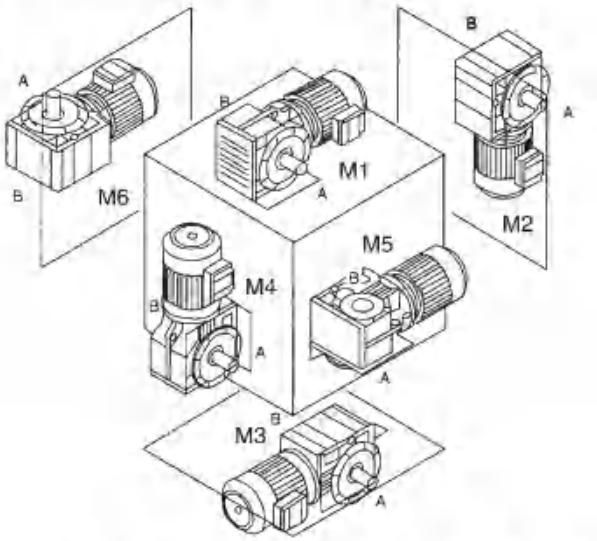
M3—电机水平放置；减速机底脚朝上。

M4—电机居上。

M5—电机水平放置；当减速机在 M1 安装位置时，从电机方向看，减速机的左面旋转到下方位置。

M6—电机水平放置；当减速机在 M1 安装位置时，从电机方向看，减速机的左面旋转到上方位置。

Mounting Arrangements Description



Different kinds of mounting arrangements are defined as following:

M1—horizontally mounted motor, unit base is at bottom.

M2—motor is vertically mounted downwards.

M3—horizontally mounted motor, unit base is top.

M4—motor is vertically mounted upwards.

M5—horizontally mounted motor, if placed on M1 position, left side of unit turns to bottom (view point: towards from motor side).

M6—horizontally mounted motor, if placed on M1 position, left side of unit turns to top (view point: towards from motor side).

减速机重量 (Gear unit weight)

规格 Size	JK37	JK47	JK57	JK67	JK77	JK87	JK97	JK107	JK127	JK157	JK167	JK187
重量(kg) Weight	14	21	28	32	54	93	153	270	403	630	1122	1630

注：重量为平均值，不包括电机，仅供参考。

(Note: The weights mean values, without the motor, only for reference.)

选型表注释 (Description of selection table)

恒功率 Constant power

n_a [r/min]	M_a [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole

输出转速 Output speed

减速机速比 Gear unit ratio

使用系数 Service factor

输出转矩 Output torque

许用径向载荷 Permissible radial load

恒转矩 Constant torque

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P

最大输出转矩 Max. output torque

减速机速比 Gear unit ratio

输出转速 Output speed

许用径向载荷 Permissible radial load

电机功率 Motor power

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_R	机型号 Type size	极数 Pole
0.12kW						
0.08	13734	17396	76	1.00		
0.08	12521	15859	76	1.10		
0.09	11719	14843	77	1.20	JK127R77	
0.11	9736	12331	77	1.40	JKF127R77	4P
0.12	8542	10819	78	1.60	JKA127R77	
0.13	7738	9801	78	1.80	JKAF127R77	
0.16	6605	8366	78	2.10		
0.18	5786	7329	78	2.40		
0.09	11299	14311	62	0.80		
0.11	9641	12211	62	0.90		
0.12	8430	10678	62	1.00		
0.14	7519	9524	62	1.15	JK107R77	
0.16	6575	8328	62	1.30	JKF107R77	
0.18	5739	7269	62	1.45	JKA107R77	4P
0.21	4882	6184	62	1.75	JKAF107R77	
0.23	4470	5662	62	1.90		
0.25	4057	5138	62	2.10		
0.30	3442	4360	62	2.50		
0.16	6360	8055	38	0.80		
0.19	5502	6969	38	0.85		
0.22	4758	6027	38	0.95	JK97R57	
0.24	4257	5392	38	1.05	JKF97R57	
0.28	3686	4669	38	1.25	JKA97R57	4P
0.32	3222	4081	38	1.40	JKAF97R57	
0.37	2829	3583	38	1.60		
0.42	2454	3108	38	1.85		
0.48	2176	2756	38	2.10		
0.54	1910	2419	38	2.50		
0.62	1676	2123	38	2.70	JK97R57	
0.71	1465	1856	38	3.10	JKF97R57	
0.81	1283	1625	38	3.55	JKA97R57	4P
0.92	1129	1430	38	4.05	JKAF97R57	
1.04	996	1261	38	4.60		
1.19	870	1102	38	5.25		
0.25	4136	5239	26	0.80		
0.29	3602	4562	26	0.80	JK87R57	
0.32	3187	4037	26	0.90	JKF87R57	
0.36	2849	3609	26	1.00	JKA87R57	4P
0.42	2452	3106	27	1.15	JKAF87R57	
0.48	2154	2728	27	1.35		
0.55	1872	2371	27	1.55		
0.63	1647	2086	27	1.75		
0.71	1464	1854	27	1.95		
0.79	1309	1658	27	2.20	JK87R57	
0.93	1117	1415	27	2.55	JKF87R57	
1.07	970	1229	27	2.95	JKA87R57	4P
1.22	851	1078	27	3.35	JKAF87R57	
1.38	751	951	28	3.80		
1.57	661	837	28	4.35		
1.80	573	726	28	5.00		
0.48	2148	2721	13	0.80	JK77R37 JKF77R37	4P
0.55	1874	2374	15	0.90	JKA77R37 JKAF77R37	
0.64	1621	2053	16	1.00		
0.74	1401	1775	17	1.15	JK77R37	
0.86	1197	1516	17	1.35	JKF77R37	
0.94	1097	1390	18	1.50	JKA77R37	4P
1.07	963	1220	18	1.70	JKAF77R37	
1.24	833	1055	18	1.95		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_R	机型号 Type size	极数 Pole
0.12kW						
1.42	730	925	19	2.25	JK77R37	
1.60	645	817	19	2.55	JKF77R37	4P
1.85	561	710	19	2.95	JKA77R37	
2.10	492	623	19	3.35	JKAF77R37	
0.97	1067	1351	8.8	0.80		
1.1	925	1171	10	0.95		
1.3	816	1034	11	1.05		
1.5	713	903	11	1.20		
1.7	626	793	12	1.40		
1.9	550	697	12	1.60	JK67R37	
2.1	484	613	12	1.80	JKF67R37	
2.4	428	542	12	2.05	JKA67R37	4P
2.8	372	471	12	2.35	JKAF67R37	
3.1	332	420	12	2.60		
3.6	285	361	12	3.05		
4.1	255	323	12	3.40		
4.7	220	279	12	3.95		
5.3	194	246	12	4.50		
6.0	171	217	12	5.10		
1.4	715	906	7.4	0.90		
1.6	636	806	7.8	1.00		
1.9	552	699	8.3	1.15		
2.1	486	615	8.5	1.30		
2.4	429	544	8.7	1.50		
2.8	373	473	8.8	1.70	JK57R37	
3.1	332	421	8.9	1.90	JKF57R37	4P
3.6	286	362	9.0	2.25	JKA57R37	
4.1	252	319	9.1	2.55	JKAF57R37	
4.7	221	280	9.2	2.90		
5.3	194	246	9.3	3.30		
6.1	170	215	9.3	3.75		
6.8	152	192	9.4	4.20		
2.1	505	639	2.4	0.85		
2.4	436	552	6.0	0.95	JK47R37	
2.6	391	495	6.6	1.10	JKF47R37	
3.1	336	426	6.9	1.25	JKA47R37	4P
3.5	296	375	7.2	1.45	JKAF47R37	
4.0	257	326	7.3	1.65		
4.5	228	289	7.4	1.85		
3.8	273	346	4.6	0.80		
4.3	240	304	5.4	0.90		
4.9	211	267	5.5	1.00	JK37R17	
5.6	185	234	5.8	1.15	JKF37R17	4P
6.4	162	205	5.9	1.30	JKA37R17	
7.2	143	181	6.0	1.50	JKAF37R17	
8.2	126	160	6.1	1.70		
9.6	107	136	6.2	2.00		
5.9	185	144.79	12	4.40	JK67 JKF67 JKA67 JKAF67	6P*
5.9	186	145.15	9.2	3.20		
6.9	159	123.85	9.3	3.80	JK57	
7.8	139	108.29	9.3	4.30	JKF57	
8.3	132	102.88	9.3	4.60	JKA57	6P*
9.4	116	90.26	9.4	5.20	JKAF57	
11	98	76.56	9.4	6.20		

*0.12kW(6 极)电机需特制。 *0.12kW motor of 6 poles needs to be specially requested and then manufactured.

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.12kW						
9	121	145.15	9.4	5.00		
11	103	123.85	9.4	5.80	JK57	
12	90	108.29	9.5	6.70	JKF57	4P
13	86	102.88	9.5	7.00	JKA57	
15	75	90.26	9.5	8.00	JKAF57	
6.4	169	131.87	7.5	2.40	JK47	
7.0	156	121.48	7.6	2.60	JKF47	6P*
8.1	134	104.37	7.7	3.00	JKA47	
					JKAF47	
9.9	110	131.87	7.7	3.70	JK47	
					JKF47	4P
11	101	121.48	7.8	4.00	JKA47	
					JKAF47	
8.0	136	106.38	5.9	1.50	JK37	
8.7	125	97.81	6.0	1.60	JKF37	6P*
10	107	83.69	6.1	1.90	JKA37	
12	93	72.54	6.2	2.20	JKAF37	
12	88	106.38	6.2	2.30		
13	81	97.81	6.2	2.50		
16	70	83.69	6.2	2.90		
18	60	72.54	6.3	3.30		
19	56	67.80	6.3	3.50		
22	49	58.61	6.1	4.10		
26	41	49.79	5.8	4.80		
29	37	44.46	5.6	5.40		
35	32	37.97	5.4	6.30	JK37	
37	30	35.57	5.3	6.80	JKF37	4P
44	25	29.96	5.0	8.00	JKA37	
45	24	28.83	4.9	8.40	JKAF37	
53	21	24.88	4.7	9.60		
56	19	23.36	4.6	10		
65	17	20.19	4.4	11		
76	14	17.15	4.2	13		
86	13	15.32	4.1	14		
100	11	13.08	3.9	15		
108	10	12.14	3.8	16		
0.18kW						
0.09	17578	14843	70	0.80		
0.11	14603	12331	75	0.95		
0.12	12813	10819	76	1.10		
0.13	11607	9801	76	1.20		
0.16	9908	8366	77	1.40	JK127R77	
0.18	8680	7329	77	1.60	JKF127R77	4P
0.20	7615	6430	78	1.80	JKA127R77	
0.23	6860	5793	78	2.00	JKAF127R77	
0.27	5831	4924	78	2.35		
0.30	5130	4332	78	2.70		
0.34	4564	3854	78	3.00		
0.40	3887	3282	78	3.55		
0.16	9863	8328	62	0.85		
0.18	8608	7269	62	1.00		
0.21	7324	6184	62	1.15		
0.23	6705	5662	62	1.25	JK107R77	
0.25	6085	5138	62	1.40	JKF107R77	
0.30	5163	4360	62	1.65	JKA107R77	4P
0.34	4513	3811	62	1.90	JKAF107R77	
0.39	3977	3358	62	2.15		
0.44	3526	2977	62	2.40		
0.50	3077	2598	62	2.75		
0.57	2707	2286	62	3.15		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.18kW						
0.28	5529	4669	38	0.85		
0.32	4833	4081	38	0.95	JK97R57	
0.37	4243	3583	38	1.10	JKF97R57	4P
0.42	3681	3108	38	1.25	JKA97R57	
0.48	3264	2756	38	1.40	JKAF97R57	
0.54	2865	2419	38	1.60		
0.62	2514	2123	38	1.80		
0.71	2198	1856	38	2.10		
0.81	1924	1625	38	2.35		
0.92	1694	1430	38	2.70	JK97R57	
1.04	1493	1261	38	3.05	JKF97R57	4P
1.19	1305	1102	38	3.50	JKA97R57	
1.37	1133	957	38	4.05	JKAF97R57	
1.53	1013	855	38	4.50		
1.76	880	743	38	5.20		
2.01	771	651	38	5.90		
					JK87R57	
0.42	3678	3106	25	0.80	JKF87R57	4P
0.48	3231	2728	26	0.90	JKA87R57	
0.55	2808	2371	26	1.00	JKAF87R57	
0.63	2470	2086	26	1.15		
0.71	2196	1854	27	1.30		
0.79	1964	1658	27	1.45		
0.93	1676	1415	27	1.70	JK87R57	
1.1	1455	1229	27	1.95	JKF87R57	4P
1.2	1277	1078	27	2.25	JKA87R57	
1.4	1126	951	27	2.55	JKAF87R57	
1.6	991	837	27	2.90		
1.8	860	726	27	3.35		
0.86	1795	1516	14	0.90		
0.94	1646	1390	15	1.00		
1.1	1445	1220	16	1.15		
1.2	1248	1054	17	1.30		
1.4	1095	925	17	1.50	JK77R37	
1.6	968	817	18	1.70	JKF77R37	
1.8	841	710	18	1.95	JKA77R37	4P
2.1	738	623	18	2.25	JKAF77R37	
2.4	655	553	19	2.50		
2.7	574	485	19	2.85		
3.1	507	428	19	3.25		
3.6	436	368	19	3.75		
1.5	1069	903	5.4	0.80		
1.7	939	793	9.1	0.95		
1.9	825	697	10	1.05		
2.1	726	613	11	1.20	JK67R37	
2.4	642	542	11	1.35	JKF67R37	
2.8	558	471	12	1.55	JKA67R37	4P
3.1	497	420	12	1.75	JKAF67R37	
3.6	428	361	12	2.05		
4.1	383	323	12	2.25		
4.7	330	279	12	2.65		
2.1	728	615	5.3	0.90		
2.4	644	544	7.4	1.00	JK57R37	
2.8	560	473	7.9	1.15	JKF57R37	
3.1	499	421	8.2	1.30	JKA57R37	4P
3.6	429	362	8.5	1.50	JKAF57R37	
4.1	378	319	8.6	1.70		
4.7	332	280	8.8	1.90		

*0.12kW(6 极)电机需特制。 *0.12kW motor of 6 poles needs to be specially requested and then manufactured.

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.18kW						
5.3	291	246	8.9	2.20	**JK57R37**	
6.1	255	215	9.1	2.50	**JKF57R37**	4P
6.8	227	192	9.1	2.80	**JKA57R37**	
7.9	197	166	9.2	3.25	**JKAF57R37**	
3.5	444	375	5.6	0.95		
4.0	386	326	6.1	1.10		
4.5	342	289	6.6	1.25	**JK47R37**	
5.1	303	256	6.9	1.40	**JKF47R37**	
5.8	266	225	7.1	1.60	**JKA47R37**	4P
6.6	234	198	7.3	1.80	**JKAF47R37**	
7.7	203	171	7.5	2.10		
8.6	181	153	7.6	2.35		
10	155	131	7.6	2.75		
6.4	243	205	5.0	0.85		
7.2	214	181	5.4	1.00	**JK37R17**	
8.2	189	160	5.6	1.10	**JKF37R17**	4P
9.6	161	136	5.8	1.30	**JKA37R17**	
10	150	127	5.9	1.40	**JKAF37R17**	
9.0	171	144.79	12	2.90	**JK67**	
11	146	123.54	12	3.40	**JKF67**	6P
12	128	108.02	12	3.80	**JKA67**	
13	122	102.62	12	4.00	**JKAF67**	
					JK67	
9.0	180	144.79	12	4.30	**JKF67**	4P
11	154	123.54	12	5.10	**JKA67**	
12	135	108.02	12	5.80	**JKAF67**	
5.9	279	145.15	8.9	2.10	**JK57**	
6.9	238	123.85	9.0	2.50	**JKF57**	
7.8	208	108.29	9.1	2.80	**JKA57**	6P
8.3	198	102.88	9.1	3.00	**JKAF57**	
9.4	173	90.26	9.2	3.40		
9.0	181	145.15	9.2	3.20		
11	154	123.85	9.3	3.70	**JK57**	
12	135	108.29	9.3	4.30	**JKF57**	4P
13	128	102.88	9.3	4.50	**JKA57**	
15	113	90.26	9.4	5.10	**JKAF57**	
17	95	76.56	9.4	6.00		
6.4	253	131.87	7.0	1.55		
7.0	233	121.48	7.2	1.65	**JK47**	
8.1	201	104.37	7.4	1.95	**JKF47**	6P
9.4	175	90.86	7.5	2.20	**JKA47**	
10	164	85.12	7.5	2.40	**JKAF47**	
10	164	131.87	7.5	2.30		
11	151	121.48	7.6	2.50	**JK47**	
13	130	104.37	7.7	2.90	**JKF47**	4P
14	113	90.86	7.7	3.40	**JKA47**	
15	106	85.12	7.7	3.60	**JKAF47**	
8.0	204	106.38	5.2	0.95	**JK37**	
8.7	188	97.81	5.4	1.05	**JKF37**	6P
10	161	83.69	5.7	1.20	**JKA37**	
12	139	72.54	5.9	1.40	**JKAF37**	
12	133	106.38	5.9	1.45		
13	122	97.81	6.0	1.55		
16	104	83.69	6.1	1.85		
18	90	72.54	6.1	2.10	**JK37**	
19	85	67.80	6.2	2.30	**JKF37**	4P
22	73	58.61	6.0	2.60	**JKA37**	
26	62	49.79	5.7	3.10	**JKAF37**	
29	55	44.46	5.5	3.50		
35	47	37.97	5.3	4.10		
37	44	35.57	5.2	4.30		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.18kW						
44	37	29.96	5.0	5.10		
45	36	28.83	4.9	5.30		
52	31	24.99	4.7	6.20		
56	29	23.36	4.6	6.40		
65	25	20.19	4.4	7.00	**JK37**	
76	21	17.15	4.2	8.10	**JKF37**	4P
86	19	15.32	4.1	8.80	**JKA37**	
100	16	13.08	3.9	9.70	**JKAF37**	
108	15	12.14	3.8	10		
125	13	10.49	3.6	12		
147	11	8.91	3.4	14		
165	9.9	7.96	3.3	15		
0.25kW						
0.14	16121	9801	72	0.85		
0.16	13761	8366	75	1.00		
0.18	12055	7329	76	1.15		
0.21	10576	6430	77	1.30	**JK127R77**	
0.23	9528	5793	77	1.45	**JKF127R77**	4P
0.27	8099	4924	78	1.70	**JKA127R77**	
0.31	7125	4332	78	1.95	**JKAF127R77**	
0.35	6339	3854	78	2.20		
0.41	5398	3282	78	2.55		
0.22	10019	6184	62	0.85		
0.23	9173	5662	62	0.90		
0.26	8324	5138	62	1.00		
0.31	7064	4360	62	1.20	**JK107R77**	
0.35	6174	3811	62	1.35	**JKF107R77**	4P
0.40	5440	3358	62	1.55	**JKA107R77**	
0.45	4823	2977	62	1.75	**JKAF107R77**	
0.51	4209	2598	62	2.00		
0.58	3704	2286	62	2.25		
0.69	3141	1939	62	2.65		
					JK107R77	
0.78	2775	1713	62	3.00	**JKF107R77**	4P
0.86	2519	1555	62	3.30	**JKA107R77**	
1.0	2164	1336	62	3.85	**JKAF107R77**	
0.42	5152	3180	38	0.85	**JK97R57**	
					JKF97R57	4P
0.48	4465	2756	38	1.00	**JKA97R57**	
					JKAF97R57	
0.55	3919	2419	38	1.15		
0.63	3439	2123	38	1.30		
0.72	3007	1856	38	1.50		
0.82	2633	1625	38	1.70	**JK97R57**	
0.93	2317	1430	38	1.95	**JKF97R57**	4P
1.1	2043	1261	38	2.20	**JKA97R57**	
1.2	1785	1102	38	2.50	**JKAF97R57**	
1.4	1550	957	38	2.90		
1.6	1385	855	38	3.25		
0.64	3380	2086	25	0.85		
0.72	3004	1854	26	0.95		
0.80	2686	1658	26	1.05		
0.94	2292	1415	26	1.25	**JK87R57**	
1.1	1991	1229	27	1.40	**JKF87R57**	4P
1.2	1746	1078	27	1.60	**JKA87R57**	
1.4	1541	951	27	1.85	**JKAF87R57**	
1.6	1356	837	27	2.10		
1.8	1176	726	27	2.40		
2.1	1034	638	27	2.75		

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.25kW						
1.3	1708	1054	14	0.95		
1.4	1499	925	15	1.10		
1.6	1324	817	16	1.20		
1.9	1150	710	17	1.40		
2.1	1009	623	17	1.60		
2.4	896	553	18	1.80		
2.7	786	485	18	2.05	JK77R37	
3.1	693	428	18	2.35	JKF77R37	4P
3.6	596	368	19	2.70	JKA77R37	
4.1	531	328	19	3.05	JKAF77R37	
4.6	471	291	19	3.45		
5.3	408	252	19	3.95		
6.0	358	221	19	4.50		
6.8	316	195	19	5.15		
7.6	284	175	19	5.70		
2.2	993	613	7.0	0.85		
2.5	878	542	10	1.00		
2.8	763	471	10	1.10		
3.2	680	420	11	1.25	JK67R37	
3.7	585	361	11	1.45	JKF67R37	4P
4.1	523	323	12	1.65	JKA67R37	
4.8	452	279	12	1.90	JKAF67R37	
5.4	399	246	12	2.15		
6.1	352	217	12	2.45		
3.2	682	421	5.5	0.90		
3.7	586	362	7.4	1.05		
4.2	517	319	8.0	1.20		
4.8	454	280	8.3	1.40		
5.4	399	246	8.5	1.55	JK57R37	
6.2	348	215	8.7	1.80	JKF57R37	4P
6.9	311	192	8.8	2.00	JKA57R37	
8.0	269	166	9.0	2.35	JKAF57R37	
9.2	235	145	9.1	2.65		
10	209	129	9.1	3.00		
12	180	111	9.2	3.50		
14	157	97	9.3	4.00		
4.1	547	154.28	19	2.90	JK77	
4.7	480	135.51	19	3.30	JKF77	8P
5.0	456	128.73	19	3.40	JKA77	
5.6	403	113.75	19	3.90	JKAF77	
4.4	514	192.50	19	2.80	JK77	
4.7	479	179.67	19	3.00	JKF77	6P
5.5	412	154.28	19	3.70	JKA77	
6.3	362	135.51	19	4.20	JKAF77	
5.2	438	123.54	12	1.90	JK67	
5.9	383	108.02	12	2.20	JKF67	8P
6.2	364	102.62	12	2.30	JKA67	
7.1	319	90.04	12	2.60	JKAF67	
5.9	386	144.79	12	2.10	JK67	
6.9	330	123.54	12	2.50	JKF67	6P
7.9	288	108.02	12	2.80	JKA67	
8.3	274	102.62	12	3.00	JKAF67	
9.2	247	144.79	12	3.10	JK67	
11	211	123.54	12	3.60	JKF67	4P
12	184	108.02	12	4.10	JKA67	
13	175	102.62	12	4.30	JKAF67	
5.9	387	145.15	8.5	1.50		
6.9	330	123.85	8.7	1.80	JK57	
7.8	289	108.29	8.8	2.00	JKF57	6P
8.3	275	102.88	8.9	2.20	JKA57	
9.4	241	90.26	9.0	2.50	JKAF57	
11	204	76.56	9.1	2.90		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.25kW						
9.2	248	145.15	8.9	2.20		
11	211	123.85	9.1	2.60	JK57	
12	185	108.29	9.2	3.00	JKF57	4P
13	175	102.88	9.2	3.20	JKA57	
15	154	90.26	9.3	3.60	JKAF57	
17	131	76.56	9.3	4.30		
6.4	352	131.87	6.1	1.10		
7.0	324	121.48	6.4	1.20	JK47	
8.1	278	104.37	6.8	1.40	JKF47	6P
9.4	242	90.86	7.1	1.60	JKA47	
10	227	85.12	7.2	1.75	JKAF47	
10	225	131.87	7.1	1.65		
11	207	121.48	7.3	1.80	JK47	
13	178	104.37	7.4	2.10	JKF47	4P
15	155	90.86	7.5	2.40	JKA47	
16	145	85.12	7.6	2.60	JKAF47	
10	223	83.69	5.0	0.90		
12	194	72.54	5.4	1.00	JK37	
13	181	67.80	5.5	1.10	JKF37	6P
15	156	58.61	5.7	1.25	JKA37	
17	133	49.79	5.9	1.50	JKAF37	
13	181	106.38	5.4	1.00		
14	167	97.81	5.6	1.10		
16	143	83.69	5.8	1.30		
18	124	72.54	5.9	1.50		
20	116	67.80	5.9	1.60		
23	100	58.61	5.7	1.85		
27	85	49.79	5.5	2.20		
30	76	44.46	5.4	2.50		
35	65	37.97	5.2	2.90		
37	61	35.57	5.1	3.10		
44	51	29.96	4.8	3.60	JK37	
46	49	28.83	4.8	3.80	JKF37	4P
53	43	24.99	4.6	4.40	JKA37	
57	40	23.36	4.5	4.60	JKAF37	
66	34	20.19	4.4	5.00		
78	29	17.15	4.2	5.70		
87	26	15.31	4.0	6.20		
102	22	13.08	3.8	6.90		
110	21	12.14	3.7	7.20		
127	18	10.49	3.6	8.30		
149	15	8.91	3.4	9.80		
167	14	7.96	3.3	11.00		
196	12	6.80	3.1	12.00		
209	11	6.37	3.1	12.00		
0.37kW						
0.18	17573	7329	69	0.75		
0.21	15417	6430	73	0.90	JK127R77	
0.23	13890	5793	75	1.00	JKF127R77	
0.27	11806	4924	76	1.15	JKA127R77	4P
0.31	10387	4332	77	1.30	JKAF127R77	
0.35	9241	3854	77	1.45		
0.41	7869	3282	78	1.75		
					JK127R77	
0.70	4577	1909	78	2.95	JKF127R77	4P
0.76	4174	1741	78	3.25	JKA127R77	
0.87	3661	1527	78	3.70	JKAF127R77	
0.35	9138	3811	62	0.90		
0.40	8052	3358	62	1.05	JK107R77	
0.45	7138	2977	62	1.15	JKF107R77	4P
0.51	6229	2598	62	1.35	JKA107R77	
0.58	5481	2286	62	1.55	JKAF107R77	
0.69	4649	1939	62	1.80		

选型参数表（恒功率）

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.37kW						
0.78	4107	1713	62	2.05	**JK107R77**	
0.86	3728	1555	62	2.25	**JKF107R77**	**4P**
1.0	3203	1336	62	2.60	**JKA107R77**	
1.1	2796	1166	62	3.00	**JKAF107R77**	
0.63	5090	2123	38	0.90		
0.72	4450	1856	38	1.00		
0.82	3896	1625	38	1.15		
0.93	3429	1430	38	1.30		
1.1	3024	1261	38	1.50	**JK97R57**	
1.2	2642	1102	38	1.70	**JKF97R57**	**4P**
1.4	2295	957	38	1.95	**JKA97R57**	
1.6	2050	855	38	2.20	**JKAF97R57**	
1.8	1782	743	38	2.50		
2.0	1561	651	38	2.90		
2.3	1374	573	38	3.25		
0.94	3393	1415	25	0.85		
1.1	2947	1229	26	0.95		
1.2	2585	1078	26	1.10		
1.4	2280	951	27	1.25	**JK87R57**	
1.6	2007	837	27	1.40	**JKF87R57**	
1.8	1741	726	27	1.60	**JKA87R57**	**4P**
2.1	1530	638	27	1.85	**JKAF87R57**	
2.4	1348	562	27	2.10		
2.8	1137	474	27	2.50		
3.1	1021	426	27	2.75		
3.6	894	373	27	3.15		
1.6	1959	817	10	0.85		
1.9	1702	710	14	0.95		
2.1	1494	623	16	1.10		
2.4	1326	553	16	1.20		
2.7	1163	485	17	1.40		
3.1	1026	428	18	1.60	**JK77R37**	
3.6	882	368	18	1.85	**JKF77R37**	**4P**
4.1	786	328	18	2.05	**JKA77R37**	
4.6	698	291	18	2.30	**JKAF77R37**	
5.3	604	252	19	2.70		
6.0	530	221	19	3.05		
6.8	468	195	19	3.45		
7.6	420	175	19	3.85		
8.6	369	154	19	4.40		
3.2	1007	420	8.6	0.85		
3.7	866	361	10	1.00		
4.1	774	323	11	1.10		
4.8	669	279	11	1.30	**JK67R37**	
5.4	590	246	12	1.45	**JKF67R37**	**4P**
6.1	520	217	12	1.65	**JKA67R37**	
7.0	458	191	12	1.85	**JKAF67R37**	
8.0	398	166	12	2.15		
9.2	345	144	12	2.50		
11	293	122	12	2.95		
4.8	671	280	7.1	0.95		
5.4	590	246	7.6	1.05		
6.2	516	215	8.1	1.20	**JK57R37**	
6.9	460	192	8.3	1.35	**JKF57R37**	
8.0	398	166	8.6	1.55	**JKA57R37**	**4P**
9.2	348	145	8.7	1.80	**JKAF57R37**	
10	309	129	8.9	2.00		
12	266	111	9.0	2.35		
14	233	97	9.1	2.70		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.37kW						
					JK87	
3.8	886	174.19	27	3.00	**JKF87**	**8P**
4.0	836	164.34	27	3.20	**JKA87**	
4.5	749	147.32	27	3.50	**JKAF87**	
4.5	744	197.37	27	3.50	**JK87**	
					JKF87	**6P**
5.1	657	174.19	27	4.00	**JKA87**	
					JKAF87	
4.9	689	135.51	18	2.20	**JK77**	
5.1	655	128.73	18	2.30	**JKF77**	**8P**
5.8	579	113.75	19	2.60	**JKA77**	
6.8	494	97.21	19	3.10	**JKAF77**	
5.8	582	154.28	19	2.60	**JK77**	
6.6	511	135.51	19	2.90	**JKF77**	**6P**
6.9	486	128.73	19	3.10	**JKA77**	
7.8	429	113.75	19	3.50	**JKAF77**	
					JK77	
6.9	486	192.50	19	3.00	**JKF77**	**4P**
7.4	453	179.67	19	3.20	**JKA77**	
8.6	389	154.28	19	3.90	**JKAF77**	
					JK67	
6.1	549	108.02	11	1.45	**JKF67**	**8P**
6.4	522	102.62	12	1.55	**JKA67**	
7.3	458	90.04	12	1.75	**JKAF67**	
7.2	466	123.54	12	1.70	**JK67**	
8.2	407	108.02	12	1.95	**JKF67**	**6P**
8.7	387	102.62	12	2.00	**JKA67**	
9.9	340	90.04	12	2.30	**JKAF67**	
9.2	365	144.79	12	2.20		
11	312	123.54	12	2.60	**JK67**	
12	273	108.02	12	3.00	**JKF67**	**4P**
15	227	90.04	12	3.60	**JKA67**	
17	193	76.37	12	4.20	**JKAF67**	
7.2	467	123.85	8.1	1.25		
8.2	408	108.29	8.3	1.40	**JK57**	
8.7	388	102.88	8.4	1.50	**JKF57**	**6P**
9.9	340	90.26	8.6	1.70	**JKA57**	
11.6	289	76.56	8.8	2.00	**JKAF57**	
12.9	261	69.12	8.9	2.20		
9.2	366	145.15	8.6	1.60		
11	313	123.85	8.8	1.90		
12	273	108.29	8.9	2.20	**JK57**	
13	260	102.88	8.9	2.30	**JKF57**	**4P**
15	228	90.26	9.1	2.60	**JKA57**	
17	193	76.56	9.2	3.10	**JKAF57**	
19	174	69.12	9.2	3.40		
8.5	394	104.37	5.2	1.00	**JK47**	
9.8	343	90.86	6.2	1.10	**JKF47**	**6P**
10	321	85.12	6.4	1.20	**JKA47**	
12	284	75.20	6.7	1.35	**JKAF47**	
					JK47	
10	333	131.87	6.4	1.20	**JKF47**	**4P**
11	307	121.48	6.6	1.30	**JKA47**	
13	263	104.37	7.0	1.50	**JKAF47**	
15	229	90.86	7.2	1.70		
16	215	85.12	7.3	1.85	**JK47**	
18	190	75.20	7.4	2.10	**JKF47**	**4P**
19	176	69.84	7.5	2.20	**JKA47**	
21	160	63.30	7.6	2.50	**JKAF47**	

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.37kW						
14	247	97.81	2.4	0.80		
16	211	83.69	5.2	0.95		
18	183	72.54	5.4	1.10		
20	171	67.80	5.3	1.15		
23	148	58.61	5.2	1.35		
27	126	49.79	5.1	1.55		
30	112	44.46	5.0	1.75		
35	96	37.97	4.8	2.10		
37	90	35.57	4.7	2.20		
44	76	29.96	4.6	2.60		
46	73	28.83	4.5	2.70	**JK37**	
53	63	24.99	4.4	3.10	**JKF37**	
57	59	23.36	4.3	3.30	**JKA37**	**4P**
66	51	20.19	4.1	3.60	**JKAF37**	
78	43	17.15	4.0	4.10		
87	39	15.32	3.8	4.50		
102	33	13.08	3.7	4.90		
110	31	12.14	3.6	5.10		
127	26	10.49	3.4	5.90		
149	22	8.91	3.3	7.00		
167	20	7.96	3.2	7.60		
196	17	6.80	3.0	8.60		
209	16	6.37	3.0	8.90		
248	14	5.36	2.8	10		
0.55kW						
0.09	51772	15181	162	0.95		
0.11	43519	12761	171	1.10	**JK187R97**	
0.12	39993	11727	171	1.20	**JKA187R97**	**4P**
0.13	35515	10414	171	1.35		
0.21	22389	6565	171	2.10		
0.12	39219	11500	135	0.85		
0.14	34782	10199	135	0.95		
0.16	29237	8573	135	1.15	**JK167R97**	
0.22	22007	6453	135	1.50	**JKA167R97**	**4P**
0.26	17959	5266	135	1.85		
0.34	13822	4053	135	2.40		
0.20	23709	6952	104	0.75	**JK157R97**	
0.23	20616	6045	106	0.85	**JKF157R97**	
0.39	12202	3578	109	1.50	**JKA157R97**	**4P**
0.45	10606	3110	110	1.70	**JKAF157R97**	
0.32	14774	4332	72	0.90		
0.36	13143	3854	75	1.00	**JK127R77**	
0.42	11193	3282	76	1.15	**JKF127R77**	**4P**
0.47	10170	2982	77	1.30	**JKA127R77**	
0.54	8812	2584	77	1.50	**JKAF127R77**	
0.73	6510	1909	78	2.00		
0.80	5937	1741	78	2.20	**JK127R77**	
0.91	5208	1527	78	2.50	**JKF127R77**	
1.0	4553	1335	78	2.85	**JKA127R77**	**4P**
1.2	3994	1171	78	3.25	**JKAF127R77**	
1.4	3410	1000	78	3.80		
0.47	10153	2977	62	0.80	**JK107R77**	
0.54	8860	2598	62	0.90	**JKF107R77**	
0.61	7796	2286	62	1.05	**JKA107R77**	**4P**
0.72	6613	1939	62	1.20	**JKAF107R77**	
0.81	5842	1713	62	1.35	**JK107R77**	
0.89	5303	1555	62	1.50	**JKF107R77**	
1.0	4556	1336	62	1.75	**JKA107R77**	**4P**
1.2	3976	1166	62	2.00	**JKAF107R77**	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.55kW						
1.3	3513	1030	62	2.30	**JK107R77**	
1.5	3083	904	62	2.60	**JKF107R77**	
1.8	2704	793	62	2.95	**JKA107R77**	**4P**
2.0	2374	696	62	3.35	**JKAF107R77**	
2.3	2094	614	62	3.80		
0.97	4877	1430	38	0.90		
1.1	4300	1261	38	1.00		
1.3	3758	1102	38	1.15		
1.5	3264	957	38	1.30		
1.6	2916	855	38	1.45	**JK97R57**	
1.9	2534	743	38	1.70	**JKF97R57**	
2.1	2220	651	38	1.95	**JKA97R57**	**4P**
2.4	1954	573	38	2.20	**JKAF97R57**	
2.8	1719	504	38	2.50		
3.2	1490	437	38	2.90		
3.6	1303	382	38	3.30		
4.6	1040	305	38	4.15		
1.5	3243	951	25	0.85		
1.7	2854	837	26	0.95		
1.9	2476	726	26	1.10		
2.2	2176	638	27	1.25		
2.5	1917	562	27	1.40	**JK87R57**	
2.9	1617	474	27	1.65	**JKF87R57**	
3.3	1453	426	27	1.85	**JKA87R57**	**4P**
3.7	1272	373	27	2.10	**JKAF87R57**	
4.2	1125	330	27	2.40		
4.7	1003	294	27	2.70		
5.6	853	250	27	3.15		
5.9	805	236	27	3.35		
6.9	685	201	27	3.95		
2.5	1886	553	5.5	0.80		
2.9	1654	485	14	0.95		
3.2	1460	428	15	1.05		
3.8	1255	368	16	1.25	**JK77R37**	
4.2	1119	328	17	1.40	**JKF77R37**	
4.8	992	291	17	1.55	**JKA77R37**	**4P**
5.5	859	252	18	1.80	**JKAF77R37**	
6.3	754	221	18	2.05		
7.1	665	195	18	2.35		
7.9	597	175	19	2.60		
9.0	525	154	19	2.95		
5.0	951	279	7	0.85		
5.7	839	246	10	1.00		
6.4	740	217	10	1.10	**JK67R37**	
7.3	651	191	11	1.25	**JKF67R37**	**4P**
8.4	566	166	11	1.45	**JKA67R37**	
9.7	491	144	12	1.65	**JKAF67R37**	
11	416	122	12	1.95		
7.2	655	192	4.9	0.90		
8.4	566	166	7.5	1.05	**JK57R37**	
9.6	495	145	8.0	1.20	**JKF57R37**	
11	440	129	8.2	1.35	**JKA57R37**	**4P**
13	379	111	8.5	1.60	**JKAF57R37**	
14	331	97	8.7	1.80		
					JK87	
3.8	1317	174.19	27	2.00	**JKF87**	**8P**
4.0	1242	164.34	27	2.10	**JKA87**	
4.5	1114	147.32	27	2.40	**JKAF87**	

选型参数表（恒功率）

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.55kW						
4.5	1107	197.37	27	2.30	**JK87**	
5.1	977	174.19	27	2.70	**JKF87**	**6P**
5.4	921	164.34	27	2.80	**JKA87**	
6.0	826	147.32	27	3.10	**JKAF87**	
4.9	1025	135.51	17	1.50	**JK77**	
5.1	973	128.73	17	1.55	**JKF77**	**8P**
5.8	860	113.75	18	1.75	**JKA77**	
6.8	735	97.21	18	2.10	**JKAF77**	
5.8	865	154.28	18	1.70	**JK77**	
6.6	760	135.51	18	1.95	**JKF77**	**6P**
6.9	722	128.73	18	2.10	**JKA77**	
7.8	638	113.75	18	2.30	**JKAF77**	
9.0	554	154.28	19	2.60		
10	486	135.51	19	3.00	**JK77**	
11	462	128.73	19	3.10	**JKF77**	**4P**
12	408	113.75	19	3.50	**JKA77**	
14	349	97.21	19	4.10	**JKAF77**	
7.2	693	123.54	11	1.15		
8.2	606	108.02	11	1.30	**JK67**	
8.7	575	102.62	11	1.35	**JKF67**	**6P**
9.9	505	90.04	12	1.55	**JKA67**	
12	428	76.37	12	1.85	**JKAF67**	
11	443	123.54	12	1.70	**JK67**	
13	388	108.02	12	1.95	**JKF67**	**4P**
15	323	90.04	12	2.40	**JKA67**	
18	274	76.37	12	2.80	**JKAF67**	
8.2	607	108.29	7.0	0.95		
8.7	577	102.88	7.2	1.00	**JK57**	
9.9	506	90.26	7.8	1.15	**JKF57**	
12	429	76.56	8.2	1.35	**JKA57**	**6P**
13	388	69.12	8.4	1.50	**JKAF57**	
15	341	60.81	8.6	1.70		
15	322	57.42	8.7	1.80		
11	445	123.85	8.1	1.25		
13	389	108.29	8.4	1.45		
14	369	102.88	8.4	1.50	**JK57**	
15	324	90.26	8.6	1.70	**JKF57**	**4P**
18	275	76.56	8.8	2.00	**JKA57**	
20	248	69.12	8.9	2.20	**JKAF57**	
23	218	60.81	9.0	2.60		
24	206	57.42	9.1	2.70		
13	375	104.37	5.6	1.00		
15	326	90.86	6.2	1.15	**JK47**	
16	306	85.12	6.5	1.50	**JKF47**	**4P**
18	270	75.20	6.8	1.40	**JKA47**	
20	251	69.84	6.9	1.50	**JKAF47**	
22	227	63.30	7.1	1.65	**JK47**	
24	204	56.83	7.3	1.80	**JKF47**	**4P**
28	176	48.95	7.4	2.10	**JKA47**	
30	165	46.04	7.5	2.20	**JKAF47**	
24	210	58.61	4.6	0.90		
28	179	49.79	4.6	1.05		
31	160	44.46	4.5	1.15		
37	136	37.97	4.4	1.35		
39	128	35.57	4.4	1.45	**JK37**	
46	108	29.96	4.2	1.75	**JKF37**	**4P**
48	103	28.83	4.2	1.80	**JKA37**	
56	90	24.99	4.1	2.10	**JKAF37**	
60	84	23.36	4.0	2.20		
69	72	20.19	3.9	2.40		
81	62	17.15	3.8	2.70		
91	55	15.31	3.7	3.00		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.55kW						
106	47	13.08	3.5	3.30		
114	44	12.14	3.5	3.40		
133	38	10.49	3.3	4.00	**JK37**	
156	32	8.91	3.2	4.70	**JKF37**	**4P**
175	29	7.96	3.1	5.10	**JKA37**	
204	24	6.80	3.0	5.70	**JKAF37**	
218	23	6.37	2.9	5.90		
259	19	5.36	2.8	6.80		
0.75kW						
0.12	54536	11727	158	0.85		
0.13	48430	10414	169	0.95	**JK187R97**	**4P**
0.21	30530	6565	171	1.50	**JKA187R97**	
0.23	28056	6033	171	1.65		
0.26	24917	5358	171	1.90		
0.16	39868	8573	135	0.85		
0.22	30009	6453	135	1.10	**JK167R97**	**4P**
0.26	24489	5266	135	1.35	**JKA167R97**	
0.34	18848	4053	135	1.75		
0.42	15440	3320	135	2.10		
0.39	16639	3578	107	1.10	**JK157R97** **JKF157R97**	**4P**
0.45	14463	3110	108	1.25	**JKA157R97** **JKAF157R97**	
0.83	7757	1668	110	2.30	**JK157R97** **JKF157R97**	**4P**
1.0	6385	1373	110	2.80	**JKA157R97** **JKAF157R97**	
					JK127R77	
0.42	15263	3282	72	0.85	**JKF127R77**	**4P**
0.47	13868	2982	75	0.95	**JKA127R77**	
0.54	12017	2584	76	1.10	**JKAF127R77**	
0.73	8878	1909	77	1.45		
0.80	8096	1741	77	1.60		
0.91	7073	1521	78	1.85	**JK127R77**	
1.0	6208	1335	78	2.10	**JKF127R77**	**4P**
1.2	5446	1171	78	2.40	**JKA127R77**	
1.4	4650	1000	78	2.80	**JKAF127R77**	
1.6	4078	877	78	3.20		
0.81	7966	1713	62	1.00		
0.89	7231	1555	62	1.10		
1.0	6213	1336	62	1.30		
1.2	5422	1166	62	1.50	**JK107R77**	
1.3	4790	1030	62	1.65	**JKF107R77**	**4P**
1.5	4204	904	62	1.90	**JKA107R77**	
1.8	3688	793	62	2.15	**JKAF107R77**	
2.0	3237	696	62	2.45		
2.3	2855	614	62	2.80		
1.3	5125	1102	38	0.85		
1.5	4451	957	38	0.95		
1.6	3976	855	38	1.10		
1.9	3455	743	38	1.25		
2.1	3027	651	38	1.40		
2.4	2665	573	38	1.60	**JK97R57**	
2.8	2344	504	38	1.85	**JKF97R57**	**4P**
3.2	2032	437	38	2.10	**JKA97R57**	
3.6	1776	382	38	2.40	**JKAF97R57**	
4.6	1418	305	38	3.05		
5.4	1200	258	38	3.60		
6.0	1079	232	38	4.00		
7.0	925	199	38	4.65		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.75kW						
1.9	3376	726	25	0.80		
2.2	2967	638	26	0.90		
2.5	2614	562	26	1.05		
2.9	2204	474	27	1.25		
3.3	1981	426	27	1.35	JK87R57	
3.7	1735	373	27	1.55	JKF87R57	4P
4.2	1535	330	27	1.75	JKA87R57	
4.7	1367	294	27	2.00	JKAF87R57	
5.6	1163	250	27	2.30		
5.9	1098	236	27	2.45		
6.9	935	201	27	2.90		
3.8	1711	368	13	0.90	JK77R37	
4.2	1525	328	15	1.00	JKF77R37	
4.8	1353	291	16	1.15	JKA77R37	4P
5.5	1172	252	17	1.30	JKAF77R37	
6.3	1028	221	17	1.50		
					JK97	
3.9	1736	176.05	38	2.30	JKF97	8P
4.5	1511	153.21	38	2.70	JKA97	
4.9	1383	140.28	38	3.00	JKAF97	
4.7	1453	147.32	27	1.75	JK87	
5.4	1252	126.91	27	2.00	JKF87	8P
6.0	1142	115.82	27	2.20	JKA87	
6.7	1013	102.71	27	2.50	JKAF87	
5.2	1302	174.19	27	1.95	JK87	
5.5	1229	164.34	27	2.10	JKF87	6P
6.2	1102	147.32	27	2.30	JKA87	
7.2	949	126.91	27	2.70	JKAF87	
7.0	966	197.37	27	2.60	JK87	
8.0	853	174.19	27	3.00	JKF87	4P
8.5	804	164.34	27	3.20	JKA87	
9.4	721	147.32	27	3.50	JKAF87	
6.7	1013	135.51	17	1.45		
7.1	963	128.73	17	1.50	JK77	
8.0	851	113.75	18	1.70	JKF77	6P
9.4	727	97.21	18	2.00	JKA77	
10	666	89.12	18	2.20	JKAF77	
9.0	755	154.28	18	1.95		
10	663	135.51	18	2.20	JK77	
11	630	128.73	18	2.30	JKF77	4P
12	557	113.75	19	2.60	JKA77	
14	476	97.21	19	3.10	JKAF77	
					JK67	
11	605	123.54	11	1.30	JKF67	4P
13	529	108.02	11	1.45	JKA67	
15	441	90.04	12	1.75	JKAF67	
18	374	76.37	12	2.10	JK67	
20	338	68.95	12	2.30	JKF67	4P
23	297	60.66	12	2.60	JKA67	
24	280	57.28	12	2.80	JKAF67	
11	606	123.85	6.8	0.95		
13	530	108.29	7.5	1.05		
14	504	102.88	7.8	1.10		
15	442	90.26	8.1	1.30	JK57	
18	375	76.56	8.4	1.50	JKF57	4P
20	338	69.12	8.6	1.65	JKA57	
23	298	60.81	8.8	1.90	JKAF57	
24	281	57.42	8.8	2.00		
28	239	48.89	9.0	2.40		
31	217	44.43	9.1	2.60		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.75kW						
					JK47	
18	368	75.20	5.8	1.00	JKF47	4P
20	342	69.84	6.1	1.10	JKA47	
22	310	63.30	6.5	1.20	JKAF47	
24	278	56.83	6.8	1.35		
28	240	48.95	7.1	1.55	JK47	
30	225	46.04	7.2	1.65	JKF47	4P
35	194	39.61	7.4	1.95	JKA47	
39	173	35.39	7.4	2.20	JKAF47	
44	153	31.30	7.2	2.50		
31	218	44.46	4.0	0.85		
37	186	37.97	3.9	1.00		
39	174	35.57	3.9	1.10		
46	147	29.96	3.9	1.30		
48	141	28.83	3.9	1.35		
56	122	24.99	3.8	1.55		
60	114	23.36	3.8	1.60		
69	99	20.19	3.7	1.75	JK37	
81	84	17.15	3.6	2.00	JKF37	4P
91	75	15.32	3.5	2.20	JKA37	
106	64	13.08	3.4	2.40	JKAF37	
114	59	12.14	3.3	2.50		
133	51	10.49	3.2	2.90		
156	44	8.91	3.1	3.50		
175	39	7.96	3.0	3.80		
204	33	6.80	2.9	4.20		
218	31	6.37	2.8	4.40		
259	26	5.36	2.7	5.00		
1.1kW						
0.17	56695	8372	154	0.80		
0.19	49205	7266	167	0.95		
0.21	44458	6565	171	1.05		
0.23	40855	6033	171	1.15	JK187R97	4P
0.26	36284	5358	171	1.30	JKA187R97	
0.29	32438	4790	171	1.45		
0.33	29167	4307	171	1.60		
0.36	26140	3860	171	1.75		
0.27	35661	5266	135	0.90		
0.30	31882	4708	135	1.05	JK167R97	4P
0.35	27447	4053	135	1.20	JKA167R97	
0.42	22483	3320	135	1.45		
0.52	18345	2709	135	1.80		
0.65	14682	2168	135	2.20		
0.83	11465	1693	135	2.80	JK167R97	4P
1.01	9372	1384	135	3.40	JKA167R97	
1.10	8627	1274	135	3.70		
0.39	24230	3578	104	0.75	JK157R97	
0.45	21061	3110	106	0.85	JKF157R97	4P
0.53	17776	2625	107	1.00	JKA157R97	
0.60	15887	2346	108	1.15	JKAF157R97	
0.84	11296	1668	109	1.60		
1.0	9298	1373	110	1.95	JK157R97	
1.1	8370	1236	110	2.15	JKF157R97	4P
1.3	7483	1105	110	2.40	JKA157R97	
1.5	6501	960	110	2.75	JKAF157R97	
1.6	5892	870	110	3.05		
0.73	12928	1909	75	1.00	JK127R77	
0.80	11790	1741	76	1.10	JKF127R77	4P
0.92	10341	1527	76	1.25	JKA127R77	
1.0	9041	1335	77	1.45	JKAF127R77	

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.1kW						
1.2	7930	1171	77	1.65		
1.4	6772	1000	78	1.90		
1.6	5939	877	78	2.20	**JK127R77**	
1.8	5302	783	78	2.45	**JKF127R77**	
2.0	4727	698	78	2.75	**JKA127R77**	4P
2.3	4097	605	78	3.20	**JKAF127R77**	
2.6	3711	548	78	3.50		
3.0	3203	473	78	4.05		
1.2	7896	1166	62	1.00		
1.4	6975	1030	62	1.15		
1.5	6122	904	62	1.30		
1.8	5370	793	62	1.50	**JK107R77**	
2.0	4713	696	62	1.70	**JKF107R77**	
2.3	4158	614	62	1.90	**JKA107R77**	4P
2.7	3535	522	62	2.25	**JKAF107R77**	
3.0	3122	461	62	2.55		
3.4	2763	408	62	2.90		
3.8	2465	364	62	3.25		
4.4	2153	318	62	3.70		
1.9	5032	743	38	0.85		
2.2	4409	651	38	0.95	**JK97R57**	
2.4	3880	573	38	1.10	**JKF97R57**	
2.8	3413	504	38	1.25	**JKA97R57**	4P
3.2	2959	437	38	1.45	**JKAF97R57**	
3.7	2587	382	38	1.65		
4.1	2316	342	38	1.85		
3.0	3210	474	25	0.85		
3.3	2885	426	26	0.95		
3.8	2526	373	26	1.05	**JK87R57**	
4.2	2235	330	26	1.20	**JKF87R57**	4P
4.8	1991	294	27	1.35	**JKA87R57**	
5.6	1693	250	27	1.60	**JKAF87R57**	
5.9	1598	236	27	1.70		
7.0	1361	201	27	2.00		
3.9	2546	176.05	38	1.60	**JK97**	
4.5	2216	153.21	38	1.80	**JKF97**	8P
4.9	2029	140.28	38	2.00	**JKA97**	
5.6	1792	123.93	38	2.20	**JKAF97**	
5.2	1931	176.05	38	2.10	**JK97**	
5.9	1680	153.21	38	2.50	**JKF97**	6P
6.5	1538	140.28	38	2.70	**JKA97**	
7.3	1359	123.93	38	3.00	**JKAF97**	
					JK97	
8.0	1255	176.05	38	3.30	**JKF97**	4P
9.1	1092	153.21	38	3.70	**JKA97**	
10	1000	140.28	38	4.10	**JKAF97**	
5.2	1910	174.19	27	1.35	**JK87**	
5.5	1802	164.34	27	1.45	**JKF87**	6P
6.2	1616	147.32	27	1.60	**JKA87**	
7.2	1392	126.91	27	1.85	**JKAF87**	
8.0	1242	174.19	27	2.10		
8.5	1171	164.34	27	2.20	**JK87**	
9.5	1050	147.32	27	2.40	**JKF87**	4P
11	905	126.91	27	2.80	**JKA87**	
12	826	115.82	27	3.10	**JKAF87**	
6.7	1486	135.51	15	1.00	**JK77**	
7.1	1412	128.73	15	1.05	**JKF77**	6P
8.0	1247	113.75	16	1.20	**JKA77**	
9.4	1066	97.21	17	1.40	**JKAF77**	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.1kW						
					JK77	
10	966	135.51	17	1.55	**JKF77**	4P
11	918	128.73	17	1.60	**JKA77**	
12	811	113.75	18	1.80	**JKAF77**	
14	693	97.21	18	2.10	**JK77**	
16	635	89.12	18	2.30	**JKF77**	4P
18	557	78.20	19	2.70	**JKA77**	
19	528	74.11	19	2.80	**JKAF77**	
13	770	108.02	10	1.00		
14	732	102.62	10	1.05	**JK67**	
16	642	90.04	11	1.20	**JKF67**	4P
18	544	76.37	11	1.45	**JKA67**	
20	492	68.95	12	1.60	**JKAF67**	
23	432	60.66	12	1.80		
24	408	57.28	12	1.90	**JK67**	
29	348	48.77	12	2.20	**JKF67**	4P
32	316	44.32	12	2.50	**JKA67**	
36	274	38.39	12	2.80	**JKAF67**	
16	643	90.26	2.3	0.90		
18	546	76.56	7.4	1.05		
20	493	69.12	7.9	1.15		
23	433	60.81	8.2	1.30	**JK57**	
24	409	57.42	8.3	1.40	**JKF57**	
29	349	48.89	8.6	1.65	**JKA57**	4P
32	317	44.43	8.7	1.80	**JKAF57**	
36	274	38.49	8.9	2.10		
39	254	35.70	8.9	2.20		
46	216	30.28	9.1	2.60		
51	195	27.34	9.0	2.90		
58	171	24.05	8.8	3.30		
62	162	22.71	8.6	3.50		
72	138	19.34	8.3	4.00		
80	125	17.57	8.1	4.20		
92	108	15.22	7.8	4.70	**JK57**	
106	94	13.25	7.5	5.10	**JKF57**	4P
117	85	11.92	7.2	4.60	**JKA57**	
124	80	11.26	7.1	4.90	**JKAF57**	
146	68	9.59	6.8	5.60		
161	62	8.71	6.6	6.00		
185	54	7.55	6.3	6.40		
213	47	6.57	6.1	7.00		
					JK47	
25	405	56.83	3.1	0.95	**JKF47**	4P
29	349	48.95	6.0	1.10	**JKA47**	
30	328	46.04	6.3	1.15	**JKAF47**	
35	282	39.61	6.7	1.35		
40	252	35.39	6.7	1.50	**JK47**	
45	223	31.30	6.6	1.70	**JKF47**	
48	209	29.32	6.5	1.80	**JKA47**	4P
54	185	25.91	6.4	2.10	**JKAF47**	
64	155	21.81	6.2	2.40		
72	140	19.58	6.0	2.70		
47	214	29.96	3.2	0.90		
56	178	24.99	3.3	1.05	**JK37**	
60	167	23.36	3.3	1.10	**JKF37**	
69	144	20.19	3.2	1.20	**JKA37**	4P
82	122	17.15	3.2	1.40	**JKAF37**	
91	109	15.32	3.2	1.50		
107	93	13.08	3.1	1.70		

选型参数表（恒功率）

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.1kW						
115	87	12.14	3.1	1.75		
133	75	10.49	3.0	2.00	**JK37**	
157	64	8.91	2.9	2.40	**JKF37**	
176	57	7.96	2.8	2.60	**JKA37**	4P
206	48	6.80	2.7	2.90	**JKAF37**	
220	45	6.37	2.7	3.00		
261	38	5.36	2.6	3.50		
1.5kW						
0.23	55712	6033	154	0.80		
0.26	49478	5358	165	0.95	**JK187R97**	
0.29	44233	4790	171	1.05	**JKA187R97**	4P
0.33	39773	4307	171	1.15		
0.36	35645	3860	171	1.30		
0.43	29800	3227	171	1.50		
0.51	25275	2737	171	1.80	**JK187R97**	
0.62	20796	2252	171	2.20	**JKA187R97**	4P
0.69	18728	2028	171	2.50		
0.35	37427	4053	135	0.85		
0.42	30659	3320	135	1.05	**JK167R97**	
0.52	25016	2709	135	1.30	**JKA167R97**	4P
0.65	20020	2168	135	1.60		
0.83	15634	1693	135	2.10	**JK167R97**	
1.01	12781	1384	135	2.50	**JKA167R97**	4P
1.10	11765	1274	135	2.70		
0.60	21664	2346	105	0.80	**JK157R97** **JKF157R97** **JKA157R97** **JKAF157R97**	4P
0.84	15403	1668	108	1.10		
1.0	12679	1373	109	1.35		
1.1	11414	1236	109	1.50	**JK157R97**	
1.3	10204	1105	110	1.70	**JKF157R97**	4P
1.5	8865	960	110	1.95	**JKA157R97**	
1.6	8034	870	110	2.15	**JKAF157R97**	
2.5	5264	570	110	3.25		
2.7	4710	510	111	3.65		
2.6	4996	541	78	2.50	**JK127R87** **JKF127R87**	4P
3.3	3906	423	78	3.15	**JKA127R87**	
3.8	3408	369	78	3.65	**JKAF127R87**	
0.80	16077	1741	70	0.80		
0.92	14101	1527	74	0.90		
1.0	12328	1335	76	1.05		
1.2	10814	1171	76	1.20		
1.4	9235	1000	77	1.40	**JK127R77**	
1.6	8099	877	77	1.60	**JKF127R77**	4P
1.8	7231	783	78	1.80	**JKA127R77**	
2.0	6446	698	78	2.00	**JKAF127R77**	
2.3	5587	605	78	2.35		
2.6	5061	548	78	2.55		
3.0	4368	473	78	3.00		
3.4	3786	410	78	3.45		
1.4	9512	1030	62	0.85		
1.5	8348	904	62	0.95		
1.8	7323	793	62	1.10		
2.0	6427	696	62	1.25	**JK107R77**	
2.3	5670	614	62	1.40	**JKF107R77**	4P
2.7	4820	522	62	1.65	**JKA107R77**	
3.0	4257	461	62	1.90	**JKAF107R77**	
3.4	3768	408	62	2.10		
3.8	3361	364	62	2.40		
4.4	2937	318	62	2.70		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.5kW						
2.4	5291	573	38	0.80		
2.8	4654	504	38	0.90		
3.2	4035	437	38	1.05		
3.7	3528	382	38	1.20	**JK97R57**	
4.1	3158	342	38	1.35	**JKF97R57**	4P
4.6	2817	305	38	1.55	**JKA97R57**	
5.4	2383	258	38	1.80	**JKAF97R57**	
6.0	2142	232	38	2.00		
7.0	1838	199	38	2.35		
4.2	3047	330	25	0.90		
4.8	2715	294	26	1.00	**JK87R57**	
5.6	2309	250	26	1.15	**JKF87R57**	4P
5.9	2179	236	27	1.25	**JKA87R57**	
7.0	1856	201	27	1.45	**JKAF87R57**	
7.7	1690	183	27	1.60		
					JK107	
4.7	2871	143.47	62	2.70	**JKF107**	8P
5.6	2431	121.46	62	3.20	**JKA107**	
6.0	2250	112.41	62	3.50	**JKAF107**	
					JK97	
4.4	3066	153.21	38	1.35	**JKF97**	8P
4.8	2807	140.28	38	1.50	**JKA97**	
5.5	2480	123.93	38	1.70	**JKAF97**	
5.3	2549	176.05	38	1.55	**JK97**	
6.1	2218	153.21	38	1.80	**JKF97**	6P
6.7	2031	140.28	38	1.95	**JKA97**	
7.6	1794	123.93	38	2.20	**JKAF97**	
8.0	1711	176.05	38	2.40	**JK97**	
9.1	1489	153.21	38	2.80	**JKF97**	4P
10	1364	140.28	38	3.00	**JKA97**	
11	1205	123.93	38	3.40	**JKAF97**	
6.4	2133	147.32	26	1.20	**JK87**	
7.4	1837	126.91	27	1.35	**JKF87**	6P
8.1	1677	115.82	27	1.50	**JKA87**	
9.2	1487	102.71	27	1.70	**JKAF87**	
8.0	1693	174.19	27	1.55		
8.5	1597	164.34	27	1.60	**JK87**	
9.5	1432	147.32	27	1.80	**JKF87**	
11	1234	126.91	27	2.10	**JKA87**	4P
12	1126	115.82	27	2.30	**JKAF87**	
14	998	102.71	27	2.60		
16	839	86.34	27	3.10		
8.3	1647	113.75	13	0.90	**JK77**	
9.7	1407	97.21	15	1.05	**JKF77**	6P
11	1290	89.12	16	1.10	**JKA77**	
12	1132	78.20	17	1.30	**JKAF77**	
10	1317	135.51	16	1.15		
11	1251	128.73	16	1.20	**JK77**	
12	1106	113.75	17	1.35	**JKF77**	4P
14	945	97.21	17	1.55	**JKA77**	
16	866	89.12	18	1.70	**JKAF77**	
18	760	78.20	18	1.95		
19	720	74.11	18	2.10		
22	630	64.86	18	2.40	**JK77**	
24	568	58.44	19	2.60	**JKF77**	4P
27	498	51.26	19	3.00	**JKA77**	
31	440	45.24	19	3.40	**JKAF77**	
35	390	40.10	19	3.80		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.5kW						
16	875	90.04	8.9	0.90		
18	742	76.37	10	1.05	**JK67**	
20	670	68.95	11	1.15	**JKF67**	4P
23	590	60.66	11	1.35	**JKA67**	
24	557	57.28	11	1.40	**JKAF67**	
29	474	48.77	12	1.65		
32	431	44.32	12	1.80		
36	373	38.39	12	2.00	**JK67**	
39	346	35.61	12	2.30	**JKF67**	4P
46	294	30.21	12	2.70	**JKA67**	
51	265	27.27	12	3.00	**JKAF67**	
58	233	23.99	12	3.30		
23	591	60.81	7.1	0.95	**JK57**	
24	558	57.42	7.4	1.05	**JKF57**	4P
29	475	48.89	8.0	1.20	**JKA57**	
32	432	44.43	8.2	1.35	**JKAF57**	
36	374	38.49	8.5	1.55		
39	347	35.70	8.6	1.65	**JK57**	
46	294	30.28	8.7	1.95	**JKF57**	
51	266	27.34	8.6	2.20	**JKA57**	4P
58	234	24.05	8.3	2.50	**JKAF57**	
62	221	22.71	8.2	2.60		
72	188	19.34	7.9	2.90		
					JK47	
35	385	39.61	5.6	1.00	**JKF47**	4P
40	344	35.39	6.0	1.10	**JKA47**	
45	304	31.30	6.0	1.25	**JKAF47**	
48	285	29.32	6.0	1.35		
54	252	25.91	5.9	1.50		
64	212	21.81	5.7	1.80	**JK47**	
72	190	19.58	5.7	2.00	**JKF47**	
83	164	16.86	5.5	2.20	**JKA47**	4P
88	154	15.86	5.4	2.40	**JKAF47**	
103	133	13.65	5.3	2.60		
115	118	12.19	5.2	2.80		
119	114	11.77	5.1	2.30		
60	227	23.36	2.7	0.80		
69	196	20.19	2.8	0.90		
82	167	17.15	2.8	1.05		
91	149	15.31	2.8	1.10	**JK37**	
107	127	13.08	2.8	1.25	**JKF37**	
115	118	12.14	2.8	1.30	**JKA37**	4P
133	102	10.49	2.7	1.50	**JKAF37**	
157	87	8.91	2.7	1.75		
176	77	7.96	2.6	1.90		
206	66	6.80	2.6	2.20		
220	62	6.37	2.5	2.20		
261	52	5.36	2.5	2.60		
2.2kW						
0.37	51183	3860	158	0.85	**JK187R97**	4P
0.57	32990	2488	171	1.35	**JKA187R97**	
0.44	42789	3227	171	1.00		
0.52	36292	2737	171	1.20		
0.63	29861	2252	171	1.50	**JK187R97**	
0.71	26891	2028	171	1.65	**JKA187R97**	4P
0.78	24345	1836	171	1.80		
0.88	21587	1628	171	2.10		
1.08	17583	1326	171	2.30		
0.53	35921	2709	135	0.85	**JK167R97**	4P
0.64	29821	2249	135	1.05	**JKA167R97**	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
2.2kW						
0.66	28747	2168	135	1.10		
0.84	22449	1693	135	1.40		
1.03	18352	1384	135	1.70	**JK167R97**	4P
1.12	16893	1274	135	1.85	**JKA167R97**	
1.31	14506	1094	135	2.20		
1.54	12318	929	135	2.50		
0.86	22117	1668	104	0.80		
1.0	18206	1373	106	1.00	**JK157R97**	
1.2	16389	1236	107	1.10	**JKF157R97**	
1.3	14652	1105	108	1.20	**JKA157R97**	4P
1.5	12729	960	109	1.40	**JKAF157R97**	
1.6	11536	870	109	1.55		
1.9	10077	760	110	1.80		
2.6	7174	541	78	1.80		
3.0	6325	477	78	2.05	**JK127R87**	
3.4	5609	423	78	2.30	**JKF127R87**	4P
3.9	4893	369	78	2.65	**JKA127R87**	
4.3	4416	333	78	2.95	**JKAF127R87**	
1.4	13260	1000	74	0.95		
1.6	11629	877	76	1.10		
1.8	10382	783	76	1.25	**JK127R77**	
2.0	9255	698	77	1.40	**JKF127R77**	4P
2.4	8022	605	77	1.60	**JKA127R77**	
2.6	7266	548	78	1.80	**JKAF127R77**	
3.0	6272	473	78	2.05		
3.5	5437	410	78	2.35		
2.3	8142	614	62	1.00		
2.7	6922	522	62	1.15		
3.1	6113	461	62	1.30	**JK107R77**	
3.5	5410	408	62	1.45	**JKF107R77**	4P
3.9	4827	364	62	1.65	**JKA107R77**	
4.5	4217	318	62	1.90	**JKAF107R77**	
5.0	3792	286	62	2.10		
5.7	3328	251	62	2.40		
3.7	5065	382	38	0.85		
4.2	4535	342	38	0.95	**JK97R57**	
4.7	4044	305	38	1.05	**JKF97R57**	4P
5.5	3421	258	38	1.25	**JKA97R57**	
6.2	3076	232	38	1.40	**JKAF97R57**	
7.2	2639	199	38	1.60		
4.9	4033	143.47	62	1.85	**JK107**	
5.8	3414	121.46	62	2.20	**JKF107**	8P
6.3	3160	112.41	62	2.40	**JKA107**	
7.0	2832	100.75	62	2.70	**JKAF107**	
6.1	3253	153.21	38	1.25	**JK97**	
6.7	2979	140.28	38	1.35	**JKF97**	6P
7.6	2631	123.93	38	1.55	**JKA97**	
8.9	2232	105.13	38	1.85	**JKAF97**	
8.1	2457	176.05	38	1.65	**JK97**	
9.3	2138	153.21	38	1.90	**JKF97**	4P
10	1958	140.28	38	2.10	**JKA97**	
12	1730	123.93	38	2.30	**JKAF97**	
14	1467	105.13	38	2.80	**JK97**	
					JKF97	4P
15	1351	96.80	38	3.00	**JKA97**	
					JKAF97	
					JK87	
9.7	2056	147.32	27	1.25	**JKF87**	4P
11	1771	126.91	27	1.45	**JKA87**	
12	1617	115.82	27	1.55	**JKAF87**	

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
2.2kW						
14	1434	102.71	27	1.75		
17	1205	86.34	27	2.10	**JK87**	
18	1107	79.34	27	2.30	**JKF87**	**4P**
20	983	70.46	27	2.60	**JKA87**	
23	879	63.00	27	2.90	**JKAF87**	
25	791	56.64	27	3.20		
13	1588	113.75	14	0.90		
15	1357	97.21	15	1.05	**JK77**	
16	1244	89.12	16	1.15	**JKF77**	**4P**
18	1091	78.20	17	1.35	**JKA77**	
19	1034	74.11	17	1.40	**JKAF77**	
22	905	64.86	17	1.60		
24	816	58.44	18	1.80		
28	715	51.26	18	2.00		
32	631	45.24	18	2.30	**JK77**	
36	560	40.10	19	2.60	**JKF77**	**4P**
41	492	35.25	19	3.00	**JKA77**	
46	432	30.93	19	3.40	**JKAF77**	
49	409	29.31	19	3.60		
56	358	25.66	19	4.10		
24	847	60.66	9.0	0.90		
25	799	57.28	10	0.95	**JK67**	
29	681	48.77	11	1.15	**JKF67**	
32	619	44.32	11	1.25	**JKA67**	**4P**
37	536	38.39	11	1.40	**JKAF67**	
40	497	35.61	12	1.55		
47	422	30.21	12	1.80		
52	381	27.27	12	2.00		
60	335	23.99	12	2.20		
63	316	22.66	12	2.30		
74	269	19.29	12	2.60		
82	245	17.53	12	2.80	**JK67**	
94	212	15.19	12	3.10	**JKF67**	**4P**
108	185	13.22	12	3.40	**JKA67**	
115	174	12.48	12	2.80	**JKAF67**	
135	148	10.63	12	3.20		
148	135	9.66	12	3.30		
171	117	8.37	12	3.50		
196	102	7.28	12	3.90		
32	620	44.43	4.8	0.90	**JK57**	
37	537	38.49	7.5	1.05	**JKF57**	**4P**
40	498	35.70	7.8	1.15	**JKA57**	
47	423	30.28	7.8	1.35	**JKAF57**	
52	382	27.34	7.8	1.45		
59	336	24.05	7.6	1.65		
63	317	22.71	7.6	1.75		
74	270	19.34	7.4	2.00	**JK57**	
81	245	17.57	7.2	2.10	**JKF57**	
94	212	15.22	7.1	2.40	**JKA57**	**4P**
108	185	13.25	6.9	2.60	**JKAF57**	
120	166	11.92	6.5	2.30		
127	157	11.26	6.5	2.50		
149	134	9.59	6.5	2.90		
164	122	8.71	6.5	3.20		
					JK47	
55	362	25.91	5.0	1.05	**JKF47**	**4P**
66	304	21.81	5.0	1.25	**JKA47**	
73	273	19.58	5.0	1.35	**JKAF47**	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
2.2kW						
85	235	16.86	4.9	1.50		
90	221	15.86	4.9	1.60	**JK47**	
105	191	13.65	4.8	1.75	**JKF47**	
117	170	12.19	4.7	1.95	**JKA47**	**4P**
121	164	11.77	4.6	1.60	**JKAF47**	
135	148	10.57	4.6	1.80		
157	127	9.10	4.5	2.10		
109	183	13.08	2.3	0.85		
136	146	10.49	2.3	1.00	**JK37**	
160	124	8.91	2.3	1.20	**JKF37**	
180	111	7.96	2.3	1.30	**JKA37**	**4P**
210	95	6.80	2.3	1.50	**JKAF37**	
224	89	6.37	2.3	1.55		
267	75	5.36	2.2	1.75		
3.0kW						
0.52	49489	2737	160	0.90		
0.57	44987	2488	170	0.95		
0.63	40720	2252	171	1.05		
0.71	36669	2028	171	1.20	**JK187R97**	
0.78	33198	1836	171	1.30	**JKA187R97**	**4P**
0.88	29437	1628	171	1.50		
1.1	23976	1326	171	1.70		
1.1	22548	1247	171	1.95		
1.3	19402	1073	171	2.30		
0.84	30612	1693	135	1.00		
1.0	25025	1384	135	1.20		
1.1	23036	1274	135	1.35	**JK167R97**	
1.3	19781	1094	135	1.55	**JKA167R97**	**4P**
1.5	16798	929	135	1.85		
1.7	15152	838	135	2.10		
1.9	13453	744	135	2.30		
1.2	22349	1236	104	0.80		
1.3	19980	1105	105	0.90	**JK157R97**	
1.5	17358	960	107	1.05	**JKF157R97**	
1.6	15731	870	108	1.15	**JKA157R97**	**4P**
1.9	13742	760	108	1.30	**JKAF157R97**	
2.5	10306	570	109	1.75		
2.8	9222	510	110	1.95		
2.6	9782	541	77	1.30		
3.0	8625	477	77	1.50	**JK127R87**	
3.4	7648	423	77	1.70	**JKF127R87**	**4P**
3.9	6672	369	78	1.95	**JKA127R87**	
4.3	6021	333	78	2.15	**JKAF127R87**	
4.9	5226	289	78	2.45		
1.8	14158	783	73	0.90		
2.0	12621	698	75	1.00	**JK127R77**	
2.4	10939	605	76	1.20	**JKF127R77**	**4P**
2.6	9909	548	77	1.30	**JKA127R77**	
3.0	8625	477	77	1.50	**JKAF127R77**	
3.5	7413	410	77	1.75		
3.1	8336	461	62	0.95		
3.5	7377	408	62	1.05	**JK107R77**	
3.9	6582	364	62	1.20	**JKF107R77**	
4.5	5750	318	62	1.40	**JKA107R77**	**4P**
5.0	5171	286	62	1.55	**JKAF107R77**	
5.7	4538	251	62	1.75		
6.4	4014	222	62	2.00		

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
3.0kW						
7.3	3544	196	62	2.25	**JK107R77**	
8.2	3146	174	62	2.55	**JKF107R77**	4P
9.3	2785	154	62	2.85	**JKA107R77**	
10	2531	140	62	3.15	**JKAF107R77**	
					JK97R57	
5.5	4665	258	38	0.90	**JKF97R57**	4P
6.2	4195	232	38	1.00	**JKA97R57**	
7.2	3598	199	38	1.20	**JKAF97R57**	
4.9	5500	143.47	62	1.40		
5.8	4656	121.46	62	1.65	**JK107**	
6.3	4309	112.41	62	1.80	**JKF107**	8P
7.0	3862	100.75	62	2.00	**JKA107**	
7.8	3487	90.96	62	2.20	**JKAF107**	
6.7	4068	143.47	62	1.85	**JK107**	
7.9	3444	121.46	62	2.20	**JKF107**	6P
8.5	3187	112.41	62	2.30	**JKA107**	
9.5	2856	100.75	62	2.60	**JKAF107**	
10	2731	143.47	62	2.70	**JK107** **JKF107**	4P
12	2312	121.46	62	3.20	**JKA107** **JKAF107**	
7.7	3514	123.93	38	1.15	**JK97**	
9.1	2981	105.13	38	1.35	**JKF97**	6P
9.9	2744	96.80	38	1.45	**JKA97**	
11	2453	86.52	38	1.65	**JKAF97**	
8.1	3351	176.05	38	1.20	**JK97**	
9.3	2916	153.21	38	1.35	**JKF97**	4P
10	2670	140.28	38	1.50	**JKA97**	
12	2359	123.93	38	1.70	**JKAF97**	
14	2001	105.13	38	2.00		
15	1842	96.80	38	2.20	**JK97**	
17	1647	86.52	38	2.40	**JKF97**	
18	1482	77.89	38	2.70	**JKA97**	4P
20	1343	70.54	38	3.00	**JKAF97**	
23	1191	62.55	38	3.40		
25	1076	56.55	38	3.70		
9.7	2804	147.32	26	0.90	**JK87**	
11	2416	126.91	26	1.05	**JKF87**	4P
12	2204	115.82	26	1.15	**JKA87**	
14	1955	102.71	27	1.30	**JKAF87**	
17	1643	86.34	27	1.55		
18	1510	79.34	27	1.65		
20	1341	70.46	27	1.85	**JK87**	
23	1199	63.00	27	2.10	**JKF87**	4P
25	1078	56.64	27	2.30	**JKA87**	
29	936	49.16	27	2.70	**JKAF87**	
32	838	44.02	27	2.90		
39	695	36.52	27	3.30		
16	1696	89.12	12	0.85		
18	1488	78.20	14	0.95	**JK77**	
19	1411	74.11	15	1.00	**JKF77**	4P
22	1234	64.86	16	1.15	**JKA77**	
24	1112	58.44	17	1.30	**JKAF77**	
28	976	51.26	17	1.50		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
3.0kW						
32	861	45.24	18	1.70		
36	763	40.10	18	1.90		
37	732	38.45	18	2.20	**JK77**	
41	671	35.25	18	2.50	**JKF77**	
46	589	30.93	18	2.80	**JKA77**	4P
49	558	29.31	18	3.00	**JKAF77**	
56	488	25.66	18	3.40		
62	440	23.11	18	3.80		
71	386	20.28	18	4.30		
32	844	44.32	9.0	0.90		
37	731	38.39	10	1.00	**JK67**	
40	678	35.61	11	1.15	**JKF67**	4P
47	575	30.21	11	1.35	**JKA67**	
52	519	27.27	11	1.45	**JKAF67**	
60	457	23.99	12	1.65		
63	431	22.66	12	1.70		
74	367	19.29	12	1.95		
82	334	17.53	12	2.10		
94	289	15.19	12	2.20	**JK67**	
108	252	13.22	12	2.50	**JKF67**	4P
115	238	12.48	12	2.10	**JKA67**	
135	202	10.63	12	2.30	**JKAF67**	
148	184	9.66	12	2.40		
171	159	8.37	12	2.70		
196	139	7.28	12	3.10		
					JK57	
47	576	30.28	6.8	0.95	**JKF57**	4P
52	520	27.34	6.8	1.05	**JKA57**	
59	458	24.05	6.8	1.20	**JKAF57**	
63	432	22.71	6.8	1.30		
74	368	19.34	6.7	1.45		
81	334	17.57	6.7	1.55		
94	290	15.22	6.5	1.70	**JK57**	
108	252	13.25	6.4	1.90	**JKF57**	
120	227	11.92	6.1	1.70	**JKA57**	4P
127	214	11.26	6.1	1.80	**JKAF57**	
149	183	9.59	5.9	2.10		
164	166	8.71	5.8	2.20		
189	144	7.55	5.6	2.40		
218	125	6.57	5.5	2.60		
					JK47	
73	373	19.58	4.2	1.00	**JKF47**	4P
85	321	16.86	4.3	1.10	**JKA47**	
90	302	15.86	4.3	1.15	**JKAF47**	
105	260	13.65	4.3	1.30		
117	232	12.19	4.3	1.40		
121	224	11.77	4.2	1.15	**JK47**	
135	201	10.57	4.1	1.30	**JKF47**	
157	173	9.10	4.1	1.50	**JKA47**	4P
167	163	8.56	4.1	1.55	**JKAF47**	
194	140	7.36	4.0	1.65		
217	125	6.58	3.9	1.80		
246	111	5.81	3.8	1.95		
160	170	8.91	1.9	0.90		
180	152	7.96	1.9	0.95	**JK37**	
210	129	6.80	2.0	1.10	**JKF37**	4P
224	121	6.37	2.0	1.10	**JKA37**	
267	102	5.36	2.0	1.30	**JKAF37**	

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
4.0kW						
1.7	19991	835	171	2.50	JK187R107	4P
3.2	10774	450	171	4.00	JKA187R107	
0.64	53916	2252	152	0.80		
0.71	48553	2028	162	0.90		
0.78	43956	1836	170	1.00		
0.88	38976	1628	171	1.10	JK187R97	
1.1	31746	1326	171	1.25	JKA187R97	4P
1.2	29855	1247	171	1.45		
1.3	25689	1073	171	1.70		
1.5	22385	935	171	1.95		
1.7	20254	846	171	2.20		
1.0	33135	1384	135	0.90		
1.1	30501	1274	135	1.00		
1.3	26192	1094	135	1.20	JK167R97	
1.6	22241	929	135	1.40	JKA167R97	4P
1.7	20063	838	135	1.55		
1.9	17812	744	135	1.75		
2.3	15035	628	135	2.10		
1.7	20829	870	105	0.85		
1.9	18195	760	106	1.00	JK157R97	
2.5	13647	570	108	1.30	JKF157R97	4P
2.8	12210	510	109	1.45	JKA157R97	
3.3	10462	437	109	1.70	JKAF157R97	
2.7	12952	541	75	1.00		
3.0	11420	477	76	1.15	JK127R87	
3.4	10127	423	77	1.30	JKF127R87	
3.9	8834	369	77	1.45	JKA127R87	4P
4.3	7972	333	77	1.65	JKAF127R87	
5.0	6919	289	78	1.90		
5.7	6081	254	78	2.15		
2.4	14484	605	72	0.90	JK127R77	
2.6	13120	548	75	1.00	JKF127R77	4P
3.0	11324	473	76	1.15	JKA127R77	
3.5	9816	410	76	1.30	JKAF127R77	
4.0	8715	364	62	0.90		
4.5	7613	318	62	1.05		
5.0	6847	286	62	1.15	JK107R77	
5.7	6009	251	62	1.35	JKF107R77	
6.5	5315	222	62	1.50	JKA107R77	4P
7.3	4692	196	62	1.70	JKAF107R77	
8.3	4166	174	62	1.90		
9.4	3687	154	62	2.15		
10	3352	140	62	2.40		
7.2	4764	199	38	0.90	JK97R57 JKF97R57 JKA97R57 JKAF97R57	4P
5.3	6809	135.09	78	1.80	JK127 JKF127	8P
5.9	6159	122.20	78	2.00	JKA127	
6.6	5527	109.66	78	2.20	JKAF127	
6.4	5107	149.04	78	2.20	JK127	
7.1	4619	135.09	78	2.40	JKF127	6P
7.9	4145	122.20	78	2.70	JKA127	
8.8	4249	109.66	78	3.00	JKAF127	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
4.0kW						
6.4	5666	112.41	62	1.35	JK107	8P
7.1	5078	100.75	62	1.50	JKF107	
7.9	4585	90.96	62	1.65	JKA107	
8.7	4164	82.61	62	1.85	JKAF107	
6.7	5423	143.47	62	1.40		
7.9	4591	121.46	62	1.65	JK107	
8.5	4249	112.41	62	1.80	JKF107	6P
9.5	3809	100.75	62	2.00	JKA107	
11	3438	90.96	62	2.20	JKAF107	
10	3616	143.47	62	2.10		
12	3061	121.46	62	2.50	JK107	
13	2833	112.41	62	2.70	JKF107	
14	2539	100.75	62	3.00	JKA107	4P
16	2292	90.96	62	3.30	JKAF107	
17	2082	82.61	62	3.60		
20	1847	73.30	62	4.10		
					JK97	
9.4	3861	153.21	38	1.05	JKF97	4P
10	3535	140.28	38	1.15	JKA97	
12	3123	123.93	38	1.30	JKAF97	
14	2649	105.13	38	1.50		
15	2439	96.80	38	1.65	JK97	
17	2180	86.52	38	1.85	JKF97	4P
18	1963	77.89	38	2.00	JKA97	
20	1778	70.54	38	2.30	JKAF97	
23	1576	62.55	38	2.60		
25	1425	56.55	38	2.85		
12	2919	115.82	25	0.85	JK87	
14	2588	102.71	26	1.00	JKF87	4P
17	2176	86.34	26	1.15	JKA87	
18	1999	79.34	27	1.25	JKAF87	
20	1776	70.46	27	1.40		
23	1588	63.00	27	1.60		
25	1427	56.64	27	1.75	JK87	
29	1239	49.16	27	2.00	JKF87	4P
33	1109	44.02	27	2.20	JKA87	
39	920	36.52	26	2.50	JKAF87	
46	791	31.38	26	2.90		
52	702	27.87	26	3.20		
22	1635	64.86	13	0.90		
25	1473	58.44	14	1.00	JK77	
28	1292	51.26	16	1.15	JKF77	4P
32	1140	45.24	17	1.30	JKA77	
36	1011	40.10	17	1.45	JKAF77	
37	969	38.45	17	1.45		
41	888	35.25	18	1.65		
47	779	30.93	18	1.85		
49	739	29.31	18	1.95	JK77	
56	647	25.66	18	2.20	JKF77	
62	582	23.11	19	2.50	JKA77	4P
71	511	20.28	19	2.80	JKAF77	
80	451	17.89	19	3.15		
91	400	15.86	19	3.55		
106	341	13.54	19	4.20		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
4.0kW						
48	761	30.21	10	1.00	**JK67**	
53	687	27.27	10	1.10	**JKF67**	
60	605	23.99	11	1.25	**JKA67**	4P
64	571	22.66	11	1.30	**JKAF67**	
75	486	19.29	12	1.45		
82	442	17.53	12	1.55		
95	383	15.19	12	1.70	**JK67**	
109	333	13.22	12	1.90	**JKF67**	
115	315	12.48	12	1.60	**JKA67**	4P
135	268	10.63	12	1.75	**JKAF67**	
149	243	9.66	12	1.85		
172	211	8.37	12	1.95		
198	183	7.28	11	2.10		
60	606	24.05	5.8	0.95		
63	572	22.71	5.9	1.00		
74	487	19.34	5.9	1.10		
82	443	17.57	5.9	1.15		
95	384	15.22	5.9	1.30	**JK57**	
109	334	13.25	5.8	1.45	**JKF57**	
121	300	11.92	5.5	1.30	**JKA57**	4P
128	284	11.26	5.5	1.35	**JKAF57**	
150	242	9.59	5.4	1.55		
165	220	8.71	5.4	1.65		
191	190	7.55	5.3	1.80		
219	166	6.57	5.1	1.95		
5.5kW						
0.9	53593	1628	153	0.80		
1.1	43651	1326	165	0.95		
1.2	41050	1247	171	1.05		
1.4	34137	1037	171	1.25	**JK187R97**	
1.5	30780	935	171	1.45	**JKA187R97**	4P
1.7	27850	846	171	1.60		
2.4	20081	610	171	2.00		
2.6	18369	558	171	2.40		
1.3	36014	1094	135	0.85		
1.6	30582	929	135	1.00		
1.7	27586	838	135	1.15		
1.9	24492	744	135	1.25	**JK167R97**	
2.3	20673	628	135	1.50	**JKA167R97**	4P
2.6	18139	551	135	1.70		
3.0	15571	473	135	2.00		
3.4	13826	420	135	2.30		
2.2	21891	665	104	0.80		
2.5	18764	570	106	0.95	**JK157R97**	
2.8	16789	510	107	1.05	**JKF157R97**	
3.3	14386	437	108	1.25	**JKA157R97**	4P
3.8	12542	381	109	1.45	**JKAF157R97**	
4.2	11193	340	109	1.60		
3.4	13925	423	74	0.95		
3.9	12147	369	76	1.05		
4.3	10962	333	76	1.20	**JK127R87**	
5.0	9514	289	77	1.35	**JKF127R87**	
5.7	8362	254	77	1.55	**JKA127R87**	4P
6.7	7045	214	78	1.85	**JKAF127R87**	
7.1	6650	202	78	1.95		
8.6	5530	168	78	2.35		
9.8	4839	147	78	2.70		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
5.5kW						
6.5	7308	222	62	1.10		
7.3	6452	196	62	1.25	**JK107R77**	
8.3	5728	174	62	1.40	**JKF107R77**	4P
9.4	5070	154	62	1.60	**JKA107R77**	
10	4609	140	62	1.75	**JKAF107R77**	
4.7	10565	152.45	109	1.60	**JK157**	
5.8	8542	123.25	110	2.00	**JKF157**	8P
7.2	6921	99.87	110	2.40	**JKA157**	
7.8	6399	92.33	110	2.70	**JKAF157**	
5.3	9362	135.09	77	1.30	**JK127**	
5.9	8469	122.20	77	1.45	**JKF127**	8P
6.6	7600	109.66	77	1.60	**JKA127**	
8.1	6175	89.10	78	1.95	**JKAF127**	
7.1	7022	135.09	78	1.75	**JK127**	
7.9	6352	122.20	78	1.95	**JKF127**	6P
8.8	5700	109.66	78	2.20	**JKA127**	
11	4631	89.10	78	2.60	**JKAF127**	
8.5	5843	112.41	62	1.30	**JK107**	
9.5	5237	100.75	62	1.45	**JKF107**	6P
11	4728	90.96	62	1.60	**JKA107**	
12	4294	82.61	62	1.75	**JKAF107**	
10	4972	143.47	62	1.80		
12	4209	121.46	62	1.80		
13	3895	112.41	62	1.95	**JK107**	
14	3491	100.75	62	2.20	**JKF107**	
16	3152	90.96	62	2.40	**JKA107**	4P
17	2863	82.61	62	2.60	**JKAF107**	
20	2540	73.30	62	2.90		
22	2305	66.52	62	3.20		
25	1981	57.17	62	3.70		
12	4294	123.93	38	0.95	**JK97**	
14	3643	105.13	38	1.10	**JKF97**	4P
15	3354	96.80	38	1.20	**JKA97**	
17	2998	86.52	38	1.35	**JKAF97**	
18	2699	77.89	38	1.50		
20	2444	70.54	38	1.65		
23	2167	62.55	38	1.85	**JK97**	
25	1960	56.55	38	2.10	**JKF97**	4P
30	1661	47.93	37	2.40	**JKA97**	
34	1451	41.87	37	2.70	**JKAF97**	
38	1327	38.29	37	3.00		
42	1186	34.22	37	3.30		
17	2992	86.34	25	0.85		
18	2749	79.34	26	0.95	**JK87**	
20	2442	70.46	26	1.05	**JKF87**	4P
23	2183	63.00	26	1.15	**JKA87**	
25	1963	56.64	26	1.30	**JKAF87**	
29	1703	49.16	26	1.50		
33	1525	44.02	25	1.60		
39	1265	36.52	25	1.85	**JK87**	
46	1087	31.38	24	2.30	**JKF87**	4P
52	966	27.87	23	2.50	**JKA87**	
58	864	24.92	23	2.80	**JKAF87**	
64	776	22.40	23	3.00		
74	674	19.44	23	3.30		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
5.5kW						
32	1568	45.24	14	0.95		
36	1390	40.10	15	1.05	JK77	
47	1072	30.93	17	1.35	JKF77	4P
49	1016	29.31	17	1.45	JKA77	
56	889	25.66	18	1.65	JKAF77	
62	801	23.11	18	1.85		
71	703	20.28	18	2.00		
80	620	17.89	18	2.20		
91	550	15.86	18	2.40	JK77	
106	469	13.54	18	2.70	JKF77	4P
117	428	12.36	17	2.20	JKA77	
133	376	10.84	17	2.50	JKAF77	
150	332	9.57	17	2.80		
170	294	8.48	17	3.00		
199	251	7.24	17	3.30		
60	831	23.99	9.2	0.90		
64	785	22.66	10	0.95	JK67	
75	668	19.29	11	1.05	JKF67	4P
82	607	17.53	11	1.15	JKA67	
95	526	15.19	11	1.25	JKAF67	
109	458	13.22	12	1.40		
115	432	12.48	12	1.15		
135	368	10.63	12	1.30	JK67	
149	335	9.66	12	1.35	JKF67	4P
172	290	8.37	11	1.45	JKA67	
198	252	7.28	11	1.55	JKAF67	
82	609	17.57	4.8	0.85		
95	527	15.22	4.9	0.95		
109	459	13.25	5.0	1.05	JK57	
121	413	11.92	4.7	0.95	JKF57	
128	390	11.26	4.7	1.00	JKA57	4P
150	332	9.59	4.7	1.15	JKAF57	
165	302	8.71	4.7	1.20		
191	262	7.55	4.7	1.30		
219	228	6.57	4.7	1.45		
7.5kW						
1.7	37483	835	171	1.30	JK187R107	
2.0	32680	728	171	1.50	JKA187R107	4P
2.4	26575	592	171	1.75		
1.3	48167	1073	163	0.90		
1.5	41972	935	171	1.05		
1.7	37977	846	171	1.15	JK187R97	4P
2.4	27383	610	171	1.45	JKA187R97	
2.6	25049	558	171	1.75		
3.0	21233	473	171	2.10		
1.7	37618	838	135	0.85		
1.9	33398	744	135	0.90		
2.3	28191	628	135	1.10	JK167R97	
2.6	24734	551	135	1.25	JKA167R97	4P
3.0	21233	473	135	1.45		
3.4	18854	420	135	1.65		
4.0	16250	362	135	1.90		
3.3	19617	437	106	0.95	JK157R97	
3.8	17103	381	107	1.05	JKF157R97	4P
4.2	15263	340	108	1.20	JKA157R97	
4.9	13153	293	108	1.40	JKAF157R97	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
7.5kW						
4.3	14948	333	72	0.90		
5.0	12973	289	75	1.00		
5.7	11402	254	76	1.15	JK127R87	
6.7	9606	214	77	1.35	JKF127R87	4P
7.1	9068	202	77	1.45	JKA127R87	
8.6	7542	168	78	1.75	JKAF127R87	
9.8	6599	147	78	2.00		
4.5	15109	159.88	135	1.95	JK167	
5.0	13699	144.96	135	2.20	JKA167	8P
5.6	12252	129.64	135	2.40		
6.1	11215	159.88	135	2.60	JK167	
6.7	10169	144.96	135	2.95	JKA167	6P
7.5	9094	129.64	135	3.20		
6.4	10694	152.45	109	1.60		
7.9	8646	123.25	110	1.95	JK157	
9.7	7006	99.87	110	2.40	JKF157	6P
11	6477	92.33	110	2.60	JKA157	
12	5664	80.75	110	3.00	JKAF157	
7	9476	135.09	77	1.30	JK127	
8	8572	122.20	77	1.40	JKF127	6P
9	7692	109.66	77	1.60	JKA127	
11	6250	89.10	78	1.95	JKAF127	
9.7	7043	149.04	78	1.80		
11	6383	135.09	78	1.90	JK127	
12	5774	122.20	78	2.10	JKF127	
13	5182	109.66	78	2.40	JKA127	4P
16	4210	89.10	78	2.90	JKAF127	
18	3838	81.23	78	3.20		
20	3346	70.82	78	3.70		
					JK107	
10	6779	143.47	62	1.10	JKF107	4P
12	5739	121.46	62	1.30	JKA107	
13	5312	112.41	62	1.40	JKAF107	
14	4761	100.75	62	1.60		
16	4298	90.96	61	1.75		
17	3904	82.61	60	1.95	JK107	
20	3464	73.30	59	2.20	JKF107	4P
22	3143	66.52	58	2.40	JKA107	
25	2701	57.17	56	2.80	JKAF107	
29	2358	49.90	55	3.10		
34	2000	42.33	53	3.50		
39	1748	37.00	51	3.90		
15	4574	96.80	36	0.90		
17	4088	86.52	36	1.00	JK97	
18	3681	77.89	36	1.10	JKF97	4P
20	3333	70.54	36	1.20	JKA97	
23	2956	62.55	36	1.35	JKAF97	
25	2672	56.55	35	1.50		
30	2265	47.93	35	1.80		
34	1978	41.87	34	2.00	JK97	
38	1809	38.29	33	2.20	JKF97	4P
42	1617	34.22	33	2.50	JKA97	
47	1456	30.81	17	2.75	JKAF97	
52	1318	27.90	17	3.00		
58	1169	24.74	17	3.30		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
7.5kW						
23	2977	63.00	23	0.85		
25	2676	56.64	23	0.95	**JK87**	
29	2323	49.16	23	1.10	**JKF87**	**4P**
33	2080	44.02	23	1.20	**JKA87**	
39	1726	36.52	23	1.35	**JKAF87**	
46	1483	31.38	22	1.70		
52	1317	27.87	22	1.85		
58	1178	24.92	22	2.00	**JK87**	
64	1058	22.40	21	2.00	**JKF87**	**4P**
74	919	19.44	21	2.40	**JKA87**	
83	823	17.41	20	2.50	**JKAF87**	
90	756	16.00	20	2.20		
100	683	14.45	20	2.90		
115	593	12.56	20	3.30		
47	1462	30.93	15	1.00		
49	1385	29.31	15	1.05	**JK77**	
56	1213	25.66	16	1.20	**JKF77**	**4P**
62	1092	23.11	17	1.35	**JKA77**	
71	958	20.28	17	1.50	**JKAF77**	
80	845	17.89	18	1.60		
91	749	15.86	17	1.75		
106	640	13.54	17	2.00	**JK77**	
117	584	12.36	16	1.60	**JKF77**	**4P**
133	512	10.84	16	1.80	**JKA77**	
150	452	9.57	15	1.95	**JKAF77**	
170	401	8.48	15	2.10		
199	342	7.24	15	2.30		
11.0kW						
1.7	54222	835	162	0.90		
2.0	47274	728	171	1.05		
2.5	38443	592	171	1.20	**JK187R107**	**4P**
3.2	29222	450	171	1.45	**JKA187R107**	
3.7	25520	393	171	1.65		
4.1	23053	355	171	2.10		
2.4	39611	610	171	1.00	**JK187R97**	
2.6	36235	558	171	1.20	**JKA187R97**	**4P**
3.1	30715	473	171	1.40		
4.9	19481	300	135	1.50		
5.6	17013	262	135	1.70	**JK167R107**	
6.1	15650	241	135	1.95	**JKA167R107**	**4P**
6.9	13702	211	135	2.30		
7.5	12598	194	135	2.30		
2.6	35780	551	135	0.85		
3.1	30715	473	135	1.00	**JK167R97**	**4P**
3.5	27273	420	135	1.15	**JKA167R97**	
4.0	23507	362	135	1.30		
					JK157R97	
4.3	22078	340	104	0.80	**JKF157R97**	**4P**
5.0	19026	293	106	0.95	**JKA157R97**	
					JKAF157R97	
6.8	13896	214	74	0.95	**JK127R87**	
7.2	13117	202	75	1.00	**JKF127R87**	**4P**
8.7	10909	168	76	1.20	**JKA127R87**	
9.9	9546	147	77	1.35	**JKAF127R87**	
5.6	17723	129.64	135	1.60	**JK167**	
6.3	15951	116.68	135	1.85	**JKA167**	**8P**
6.7	14859	108.69	135	2.00		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
11.0kW						
6.1	16449	159.88	135	1.80	**JK167**	
6.7	14914	144.96	135	2.05	**JKA167**	**6P**
7.5	13338	129.64	135	2.20		
9.1	10929	159.88	135	2.70	**JK167**	
10	9909	144.96	135	3.05	**JKA167**	**4P**
11	8861	129.64	135	3.30		
5.9	16849	123.25	107	1.00	**JK157**	
7.3	13653	99.87	108	1.25	**JKF157**	**8P**
7.9	12622	92.33	108	1.35	**JKA157**	
9.0	11039	80.75	109	1.55	**JKAF157**	
6.4	15685	152.45	107	1.10		
7.9	12680	123.25	108	1.35	**JK157**	
9.7	10275	99.87	109	1.65	**JKF157**	**6P**
10.5	9499	92.33	110	1.80	**JKA157**	
12.0	8308	80.75	110	2.10	**JKAF157**	
9.6	10421	152.45	109	1.65	**JK157**	
12	8425	123.25	110	2.00	**JKF157**	**4P**
15	6827	99.87	110	2.50	**JKA157**	
16	6311	92.33	110	2.70	**JKAF157**	
11	9234	135.09	77	1.30		
12	8353	122.20	77	1.45		
13	7496	109.66	77	1.60	**JK127**	**4P**
16	6090	89.10	78	2.00	**JKF127**	
18	5552	81.23	78	2.20	**JKA127**	
21	4841	70.82	78	2.50	**JKAF127**	
23	4259	62.31	78	2.80		
28	3620	52.96	78	3.20		
13	7684	112.41	55	1.00	**JK107**	
14	6887	100.75	55	1.10	**JKF107**	**4P**
16	6218	90.96	55	1.20	**JKA107**	
18	5647	82.61	55	1.35	**JKAF107**	
20	5010	73.30	54	1.50		
22	4547	66.52	53	1.65		
26	3908	57.17	52	1.90	**JK107**	**4P**
29	3411	49.90	51	2.20	**JKF107**	
34	2893	42.33	50	2.40	**JKA107**	
39	2529	37.00	49	2.70	**JKAF107**	
45	2234	32.68	49	3.00		
47	2138	31.28	48	3.00		
50	1982	28.99	48	3.20		
21	4822	70.54	31	0.85	**JK97**	
23	4276	62.55	31	0.95	**JKF97**	**4P**
26	3865	56.55	31	1.05	**JKA97**	
30	3276	47.93	31	1.25	**JKAF97**	
35	2862	41.87	31	1.40		
38	2617	38.29	30	1.55		
43	2339	34.22	30	1.70		
47	2106	30.81	30	1.90	**JK97**	
52	1907	27.90	29	2.10	**JKF97**	**4P**
59	1691	24.74	29	2.40	**JKA97**	
65	1529	22.37	28	2.60	**JKAF97**	
77	1296	18.96	28	3.00		
88	1132	16.56	28	3.30		
105	947	13.85	28	3.80		
33	3009	44.02	19	0.80		
40	2496	36.52	19	0.95	**JK87**	
47	2145	31.38	20	1.20	**JKF87**	**4P**
52	1905	27.87	20	1.30	**JKA87**	
59	1703	24.92	19	1.40	**JKAF87**	

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
11.0kW						
65	1531	22.40	19	1.40		
75	1329	19.44	19	1.60		
84	1190	17.41	19	1.75		
91	1094	16.00	18	1.55	JK87	
101	988	14.45	18	2.00	JKF87	4P
116	859	12.56	18	2.20	JKA87	
131	763	11.16	17	1.85	JKAF87	
146	684	10.00	17	2.10		
176	567	8.29	16	2.30		
202	493	7.21	16	2.50		
63	1580	23.11	14	0.90		
72	1386	20.28	15	1.00		
82	1223	17.89	16	1.10		
92	1084	15.86	16	1.20	JK77	
108	926	13.54	15	1.35	JKF77	4P
118	845	12.36	15	1.10	JKA77	
135	741	10.84	15	1.25	JKAF77	
153	654	9.57	14	1.35		
172	580	8.48	14	1.45		
202	495	7.24	14	1.55		
15.0kW						
2.5	52422	592	161	0.90		
3.2	39848	450	171	1.05	JK187R107	
3.7	34800	393	171	1.20	JKA187R107	4P
4.1	31435	355	171	1.55		
6.5	20012	226	171	2.10		
4.9	26565	300	135	1.10		
5.6	23200	262	135	1.30		
6.1	21341	241	135	1.45	JK167R107	
6.9	18684	211	135	1.65	JKA167R107	4P
7.5	17179	194	135	1.75		
8.2	15762	178	135	1.95		
9.7	13371	151	135	2.20		
6.2	20809	235	105	0.85		
6.8	19127	216	106	0.95	JK157R107	
7.7	16825	190	107	1.05	JKF157R107	4P
9.2	14079	159	108	1.30	JKA157R107	
12	10980	124	109	1.65	JKAF157R107	
14	9563	108	110	1.90		
5.5	24804	176.80	171	1.90	JK187	6P
6.0	22532	160.60	171	2.10	JKA187	
7.5	18188	129.64	135	1.60	JK167	
8.3	16370	116.68	135	1.85	JKA167	6P
8.9	15249	108.69	135	1.95		
9.1	14903	159.88	135	2.00	JK167	
10	13512	144.96	135	2.25	JKA167	4P
11	12084	129.64	135	2.40		
7.9	17292	123.25	107	1.00	JK157	
9.7	14011	99.87	108	1.20	JKF157	
11	12954	92.33	108	1.35	JKA157	6P
12	11329	80.75	109	1.55	JKAF157	
14	9540	68.00	109	1.75		
9.6	14210	152.45	108	1.20		
12	11488	123.25	109	1.50	JK157	
15	9309	99.87	108	1.85	JKF157	
16	8606	92.33	107	2.00	JKA157	4P
18	7527	80.75	104	2.30	JKAF157	
21	6338	68.00	104	2.70		
24	5719	61.36	104	3.00		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
15.0kW						
					JK127	
11	12592	135.09	75	0.95	JKF127	4P
12	11390	122.20	76	1.10	JKA127	
13	10221	109.66	76	1.20	JKAF127	
16	8305	89.10	77	1.45		
18	7571	81.23	77	1.60	JK127	
21	6601	70.82	78	1.85	JKF127	4P
23	5808	62.31	76	2.10	JKA127	
28	4936	52.96	74	2.50	JKAF127	
31	4348	46.65	72	2.80		
36	3768	40.42	72	3.20		
16	8478	90.96	48	0.90	JK107	
18	7700	82.61	49	1.00	JKF107	4P
20	6832	73.30	49	1.10	JKA107	
22	6200	66.52	48	1.25	JKAF107	
26	5329	57.17	48	1.45		
29	4651	49.90	48	1.60		
34	3946	42.33	47	1.75	JK107	
39	3449	37.00	46	2.00	JKF107	
45	3046	32.68	45	2.20	JKA107	4P
47	2915	31.28	44	2.20		
50	2702	28.99	44	2.50	JKAF107	
55	2452	26.31	44	2.70		
65	2107	22.61	44	3.20		
30	4468	47.93	27	0.90		
35	3903	41.87	27	1.05	JK97	
38	3569	38.29	27	1.15	JKF97	4P
43	3190	34.22	27	1.30	JKA97	
47	2872	30.81	27	1.40	JKAF97	
52	2601	27.90	27	1.55		
59	2306	24.74	27	1.75		
65	2085	22.37	26	1.95	JK97	
77	1767	18.96	26	2.30	JKF97	
88	1544	16.56	25	2.70	JKA97	4P
105	1291	13.85	25	3.00	JKAF97	
122	1118	11.99	25	3.30		
140	970	10.41	25	3.80		
168	812	8.71	25	4.50		
47	2925	31.38	16	0.90		
52	2598	27.87	17	0.95	JK87	
59	2323	24.92	17	1.00	JKF87	4P
65	2088	22.40	17	1.05	JKA87	
75	1812	19.44	17	1.20	JKAF87	
84	1623	17.41	17	1.30		
91	1491	16.00	16	1.15		
101	1347	14.45	17	1.50	JK87	
116	1171	12.56	17	1.60	JKF87	
131	1040	11.16	16	1.35	JKA87	4P
146	932	10.00	16	1.55	JKAF87	
176	773	8.29	15	1.70		
202	672	7.21	15	1.85		
18.5kW						
3.3	48811	450	159	0.85		
3.7	42628	393	171	1.00	JK187R107	
4.1	38506	355	171	1.25	JKA187R107	4P
6.5	24514	226	171	1.70		
7.7	20718	191	171	2.00		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
18.5kW						
4.9	32541	300	135	0.90		
5.6	28419	262	135	1.05		
6.1	26141	241	135	1.20		
7.0	22887	211	135	1.35	**JK167R107**	
7.6	21043	194	135	1.40	**JKA167R107**	**4P**
8.3	19307	178	135	1.60		
9.7	16379	151	135	1.80		
11	13884	128	135	2.10		
13	12149	112	135	2.40		
7.7	20609	190	105	0.90	**JK157R107**	
9.2	17247	159	107	1.05	**JKF157R107**	**4P**
12	13450	124	108	1.35	**JKA157R107**	
14	11715	108	107	1.55	**JKAF157R107**	
5.5	30592	176.80	171	1.55		
6.0	27789	160.60	171	1.65	**JK187**	**6P**
6.7	24868	143.72	171	1.90	**JKA187**	
7.3	23013	133.00	171	2.10		
8.3	20187	176.80	171	2.30		
9.2	18337	160.60	171	2.50	**JK187**	**4P**
10	16410	143.72	171	2.90	**JKA187**	
11	15186	133.00	171	3.20		
10	16551	144.96	135	1.70		
11	14802	129.64	135	1.95		
13	13322	116.68	135	2.25	**JK167**	**4P**
14	12410	108.69	135	2.40	**JKA167**	
15	11034	96.64	135	2.70		
17	9786	85.71	135	3.00		
9.7	15976	99.87	106	1.00	**JK157**	
11	13972	92.33	107	1.10	**JKF157**	**6P**
12	11766	80.75	106	1.25	**JKA157**	
14	21326	68.00	104	1.40	**JKAF157**	
12	14072	123.25	106	1.20		
15	11403	99.87	104	1.50		
16	10542	92.33	102	1.65		
18	9220	80.75	100	1.85	**JK157**	
22	7764	68.00	98	2.10	**JKF157**	**4P**
24	7006	61.36	96	2.50	**JKA157**	
27	6262	54.84	94	2.80	**JKAF157**	
31	5445	47.69	91	3.20		
38	4418	38.69	87	3.90		
					JK127	
13	12521	109.66	75	1.00	**JKF127**	**4P**
16	10173	89.10	75	1.20	**JKA127**	
18	9275	81.23	75	1.30	**JKAF127**	
21	8086	70.82	74	1.50		
24	7114	62.31	73	1.70		
28	6047	52.96	71	2.00	**JK127**	
32	5326	46.65	70	2.20	**JKF127**	**4P**
36	4615	40.42	68	2.70	**JKA127**	
41	4142	36.28	66	3.00	**JKAF127**	
46	3611	31.63	65	3.40		
53	3178	27.83	63	3.90		
20	8369	73.30	44	0.90	**JK107**	
22	7595	66.52	44	1.00	**JKF107**	**4P**
26	6528	57.17	44	1.15	**JKA107**	
29	5697	49.90	44	1.30	**JKAF107**	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
18.5kW						
35	4833	42.33	44	1.45		
40	4225	37.00	43	1.60		
45	3731	32.68	43	1.85	**JK107**	
47	3548	31.28	43	1.80		
51	3310	28.99	42	2.10	**JKF107**	**4P**
56	3004	26.31	42	2.30	**JKA107**	
65	2582	22.61	41	2.60	**JKAF107**	
74	2254	19.74	40	3.00		
88	1911	16.74	38	3.50		
35	4781	41.87	24	0.85	**JK97**	
48	3518	30.81	25	1.15	**JKF97**	**4P**
53	3186	27.90	25	1.30	**JKA97**	
59	2825	24.74	25	1.45	**JKAF97**	
66	2554	22.37	25	1.60		
78	2165	18.96	24	1.90	**JK97**	
89	1891	16.56	24	2.20	**JKF97**	
106	1581	13.85	24	2.60	**JKA97**	**4P**
123	1369	11.99	23	2.70	**JKAF97**	
141	1189	10.41	23	3.00		
169	994	8.71	23	3.50		
59	2845	24.92	15	0.85		
66	2558	22.40	15	0.85		
76	2220	19.44	15	1.00		
84	1988	17.41	16	1.05	**JK87**	
102	1650	14.45	16	1.20	**JKF87**	**4P**
117	1434	12.56	16	1.30	**JKA87**	
132	1274	11.16	15	1.10	**JKAF87**	
147	1142	10.00	15	1.25		
177	947	8.29	14	1.40		
204	823	7.21	14	1.50		
22kW						
3.7	50693	393	155	0.85		
4.1	45791	355	171	1.05		
6.5	29152	226	171	1.45	**JK187R107**	**4P**
7.7	24637	191	171	1.70	**JKA187R107**	
8.8	21541	167	171	1.95		
10	18188	141	171	2.30		
5.6	33795	262	135	0.85		
6.1	31087	241	135	1.00		
7.0	27217	211	135	1.15		
7.6	25024	194	135	1.20	**JK167R107**	**4P**
8.3	22960	178	135	1.35	**JKA167R107**	
9.7	19477	151	135	1.50		
11	16511	128	135	1.80		
13	14447	112	135	2.10		
					JK157R107	
9.2	20509	159	104	0.90	**JKF157R107**	**4P**
12	15995	124	103	1.15	**JKA157R107**	
14	13931	108	102	1.30	**JKAF157R107**	
5.5	36380	176.80	171	1.30		
6.0	33046	160.60	171	1.40		
6.7	29573	143.72	171	1.60	**JK187**	**6P**
7.3	27367	133.00	171	1.80	**JKA187**	
8.2	24410	118.63	171	1.90		
9.6	20890	101.52	171	2.10		
8.3	24006	176.80	171	1.95		
9.2	21806	160.60	171	2.10	**JK187**	
10	19514	143.72	171	2.40	**JKA187**	**4P**
11	18059	133.00	171	2.70		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
22kW						
11	17602	129.64	135	1.65		
13	15843	116.68	135	1.90		
14	14758	108.69	135	2.00	JK167	4P
15	13122	96.64	135	2.20	JKA167	
17	11638	85.71	135	2.50		
19	10402	76.61	135	2.90		
9.7	20550	99.87	101	0.85		
11	18999	92.33	101	0.90	JK157	
12	16616	80.75	100	1.05	JKF157	6P
14	13992	68.00	99	1.20	JKA157	
16	12626	61.36	98	1.35	JKAF157	
12	16735	123.25	100	1.05		
15	13560	99.87	99	1.25		
16	12536	92.33	98	1.35	JK157	
18	10964	80.75	97	1.55	JKF157	
22	9233	68.00	95	1.80	JKA157	4P
24	8331	61.36	93	2.10	JKAF157	
27	7446	54.84	91	2.30		
31	6475	47.69	89	2.70		
38	5253	38.69	85	3.30		
16	12098	89.10	70	1.00	JK127	
18	11029	81.23	70	1.10	JKF127	
21	9616	70.82	70	1.30	JKA127	4P
24	8460	62.31	69	1.45	JKAF127	
28	7191	52.96	67	1.70		
32	6334	46.65	67	1.90		
36	5488	40.42	66	2.30	JK127	
41	4926	36.28	64	2.50	JKF127	
46	4295	31.63	63	2.90	JKA127	4P
53	3779	27.83	61	3.30	JKAF127	
62	3211	23.65	60	3.80		
71	2828	20.83	58	4.30		
					JK107	
26	7762	57.17	41	1.00	JKF107	
29	6775	49.90	41	1.10	JKA107	4P
35	5748	42.33	41	1.20	JKAF107	
40	5024	37.00	41	1.35		
45	4437	32.68	41	1.55		
47	4220	31.28	41	1.50		
51	3936	28.99	40	1.75		
56	3572	26.31	40	1.90		
65	3070	22.61	39	2.20	JK107	
74	2680	19.74	38	2.50	JKF107	
88	2273	16.74	37	2.90	JKA107	4P
100	1986	14.63	36	3.30	JKAF107	
109	1824	13.43	35	2.20		
125	1591	11.72	34	2.60		
148	1350	9.94	33	2.90		
169	1180	8.69	32	3.20		
48	4183	30.81	22	0.95	JK97	
53	3788	27.90	23	1.05	JKF97	
59	3359	24.74	23	1.20	JKA97	4P
66	3037	22.37	23	1.35	JKAF97	
78	2574	18.96	23	1.60		
89	2248	16.56	23	1.80	JK97	
106	1881	13.85	23	2.20	JKF97	
123	1628	11.99	22	2.30	JKA97	4P
141	1413	10.41	21	1.90	JKAF97	
169	1183	8.71	20	2.10		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
22kW						
76	2640	19.44	14	0.80		
84	2364	17.41	14	0.90		
102	1962	14.45	14	1.00	JK87	
117	1705	12.56	15	1.10	JKF87	4P
132	1515	11.16	13	0.95	JKA87	
147	1358	10.00	13	1.05	JKAF87	
177	1126	8.29	14	1.20		
204	979	7.21	13	1.25		
30kW						
6.5	39752	226	171	1.05		
7.7	33596	191	171	1.25	JK187R107	4P
8.8	29375	167	171	1.45	JKA187R107	
10	24801	141	171	1.70		
7.0	37114	211	135	0.85		
7.6	34124	194	135	0.85		
8.3	31309	178	135	1.00	JK167R107	4P
9.7	26560	151	135	1.10	JKA167R107	
11	22515	128	135	1.30		
13	19700	112	135	1.50		
8.3	32735	176.80	171	1.45		
9.2	29736	160.60	171	1.55		
10	26610	143.72	171	1.75		
11	24625	133.00	171	2.00	JK187	4P
12	21965	118.63	171	2.22	JKA187	
14	18797	101.52	171	2.30		
16	16842	90.96	171	2.50		
20	13566	73.27	171	2.90		
13	21604	116.68	135	1.30		
14	20124	108.69	135	1.50		
15	17893	96.64	135	1.70		
17	15869	85.71	135	1.85	JK167	4P
19	14185	76.61	135	2.10	JKA167	
22	12524	67.64	135	2.40		
24	11172	60.34	135	2.70		
29	9426	50.91	135	3.20		
15	18491	99.87	88	0.90		
16	17095	92.33	88	1.00		
18	14951	80.75	88	1.15	JK157	
22	12590	68.00	87	1.30	JKF157	
24	11361	61.36	86	1.50	JKA157	4P
27	10154	54.84	85	1.70	JKAF157	
31	8830	47.69	83	1.95		
38	7164	38.69	81	2.40		
47	5840	31.54	78	3.00		
21	13113	70.82	61	0.95		
24	11537	62.31	61	1.05		
28	9806	52.96	61	1.25		
32	8637	46.65	61	1.40	JK127	
36	7484	40.42	61	1.65	JKF127	
41	6717	36.28	60	1.85	JKA127	4P
46	5856	31.63	59	2.10	JKAF127	
53	5153	27.83	58	2.40		
62	4379	23.65	57	2.80		
71	3857	20.83	56	3.00		
81	3342	18.05	56	3.50		
35	7838	42.33	34	0.90	JK107 JKF107	4P
40	6851	37.00	36	1.00	JKA107	
47	5792	31.28	34	1.10	JKAF107	

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
30kW						
51	5368	28.99	36	1.25		
56	4871	26.31	36	1.40		
65	4186	22.61	36	1.65		
74	3655	19.74	36	1.85	**JK107**	
88	3099	16.74	35	2.20	**JKF107**	**4P**
100	2709	14.63	34	2.40	**JKA107**	
109	2487	13.43	33	1.65	**JKAF107**	
125	2170	11.72	32	1.90		
148	1840	9.94	31	2.20		
169	1609	8.69	31	2.40		
59	4581	24.74	19	0.90		
66	4142	22.37	19	1.00		
78	3511	18.96	20	1.15	**JK97**	
89	3066	16.56	20	1.35	**JKF97**	**4P**
106	2564	13.85	20	1.60	**JKA97**	
123	2220	11.99	20	1.65	**JKAF97**	
141	1927	10.41	19	1.40		
169	1613	8.71	18	1.55		
37kW						
6.5	48697	226	158	0.85		
7.7	41155	191	171	1.00	**JK187R107**	**4P**
8.9	35984	167	171	1.15	**JKA187R107**	
10	30382	141	171	1.40		
8.3	38354	178	135	0.80		
10	32536	151	135	9.00	**JK167R107**	**4P**
12	27580	128	135	1.05	**JKA167R107**	
13	24133	112	135	1.20		
8.4	40100	176.80	171	1.15		
9.2	36426	160.60	171	1.25		
10	32597	143.72	171	1.45		
11	30166	133.00	171	1.60	**JK187**	
12	26904	118.62	171	1.75	**JKA187**	**4P**
15	23026	101.52	171	1.85		
16	20631	90.96	171	2.00		
20	16619	73.27	171	2.40		
22	15178	66.92	171	2.60		
14	24652	108.69	135	1.20		
15	21919	96.64	135	1.35		
17	19440	85.71	135	1.50		
19	17376	76.61	135	1.70	**JK167**	**4P**
22	15342	67.64	135	1.95	**JKA167**	
25	13686	60.34	135	2.20		
29	11547	50.91	135	2.60		
36	9218	40.64	135	3.20		
16	20942	92.33	79	0.80	**JK157** **JKF157**	**4P**
18	18315	80.75	80	0.95	**JKA157** **JKAF157**	
22	15423	68.00	81	1.05		
24	13917	61.36	80	1.25	**JK157**	
27	12438	54.84	80	1.40	**JKF157**	
31	10817	47.69	79	1.60	**JKA157**	**4P**
38	8775	38.69	77	1.95	**JKAF157**	
47	7154	31.54	75	2.40		
56	6024	26.56	75	2.80		
24	14133	62.31	55	0.85	**JK127**	
28	12012	52.96	56	1.00	**JKF127**	**4P**
32	10581	46.65	56	1.15	**JKA127**	
37	9168	40.42	56	1.35	**JKAF127**	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
37kW						
41	8229	36.28	56	1.50		
47	7174	31.63	56	1.70		
53	6312	27.83	55	1.95		
63	5364	23.65	54	2.30	**JK127**	
71	4725	20.83	53	2.60	**JKF127**	**4P**
82	4094	18.05	52	3.00	**JKA127**	
103	3257	14.36	50	3.50	**JKAF127**	
115	2919	12.87	48	2.80		
133	2529	11.15	46	3.10		
167	2012	8.87	44	3.50		
40	8392	37.00	28	0.80		
47	7096	31.28	30	0.90		
51	6575	28.99	32	1.05		
56	5967	26.31	33	1.15		
65	5128	22.61	33	1.30	**JK107**	
75	4477	19.74	33	1.50	**JKF107**	
88	3797	16.74	33	1.75	**JKA107**	**4P**
101	3318	14.63	32	1.95	**JKAF107**	
110	3046	13.43	31	1.35		
126	2658	11.72	30	1.55		
149	2255	9.94	30	1.75		
170	1971	8.69	29	1.95		
45kW						
7.7	50054	191	155	0.85	**JK187R107**	
8.9	43764	167	167	0.95	**JKA187R107**	**4P**
10	36951	141	171	1.15		
12	33544	128	135	0.85	**JK167R107**	**4P**
13	29351	112	135	1.00	**JKA167R107**	
8	46332	176.80	167	0.95		
9	42087	160.60	171	1.05		
10	37663	143.72	171	1.20		
11	34854	133.00	171	1.30		
12	31086	118.62	171	1.45	**JK187**	
15	26604	101.52	171	1.50	**JKA187**	**4P**
16	23837	90.96	171	1.65		
20	19201	73.27	171	1.95		
22	17537	66.92	169	2.30		
24	15873	60.57	160	2.50		
28	14091	53.77	160	2.80		
14	28483	108.69	135	1.00		
15	25326	96.64	135	1.10		
17	22461	85.71	135	1.25		
19	20076	76.61	135	1.40		
22	17726	67.64	135	1.60	**JK167**	**4P**
25	15813	60.34	134	1.80	**JKA167**	
29	13341	50.91	130	2.10		
36	10650	40.64	127	2.60		
41	9487	36.20	120	2.80		
44	8847	33.76	120	3.00		
22	18758	68.00	73	0.85		
24	16926	61.36	74	1.00		
27	15128	54.84	74	1.15		
31	13155	47.69	74	1.30	**JK157**	
38	10673	38.69	73	1.60	**JKF157**	**4P**
47	8700	31.54	72	1.95	**JKA157**	
56	7327	26.56	71	2.20	**JKAF157**	
62	6612	23.97	69	2.60		
69	5909	21.42	68	2.90		
79	5136	18.62	66	3.30		

选型参数表（恒功率）

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
45kW						
32	12869	46.65	50	0.95	JK127	
37	11150	40.42	51	1.10	JKF127	4P
41	10008	36.28	51	1.25	JKA127	
47	8725	31.63	52	1.40	JKAF127	
53	7677	27.83	51	1.60		
63	6524	23.65	51	1.85		
71	5746	20.83	51	2.10	JK127	
82	4979	18.05	50	2.50	JKF127	4P
103	3961	14.36	48	2.90	JKA127	
115	3550	12.87	46	2.30	JKAF127	
133	3076	11.15	45	2.50		
167	2447	8.87	43	2.80		
51	7997	28.99	24	0.85	JK107	
56	7258	26.31	27	0.95	JKF107	4P
65	6237	22.61	29	1.10	JKA107	
75	5445	19.74	30	1.25	JKAF107	
88	4618	16.74	30	1.45		
101	4036	14.63	30	1.60	JK107	
110	3705	13.43	28	1.10	JKF107	4P
126	3233	11.72	28	1.25	JKA107	
149	2742	9.94	28	1.45	JKAF107	
170	2397	8.69	28	1.60		
55kW						
10	48456	143.72	169	0.95		
11	44841	133.00	171	1.10		
12	39993	118.62	171	1.15		
15	34228	101.52	170	1.25		
16	30668	90.96	168	1.35	JK187	
20	24703	73.27	166	1.60	JKA187	4P
22	22562	66.92	162	1.90		
24	20421	60.57	159	2.20		
28	18129	53.77	150	2.50		
34	14727	43.68	150	3.00		
17	28897	85.71	131	1.00		
19	25829	76.61	130	1.15		
22	22805	67.64	129	1.30		
25	20344	60.34	128	1.50		
29	17164	50.91	125	1.75	JK167	
36	13702	40.64	121	2.10	JKA167	4P
41	12205	36.20	119	2.50		
44	11382	33.76	118	2.70		
49	10155	30.12	118	3.00		
58	8567	25.41	118	3.50		
24	20688	61.36	66	0.85		
27	18490	54.84	67	0.95		
31	16079	47.69	68	1.10		
38	13044	38.69	68	1.35	JK157	
47	10634	31.54	67	1.60	JKF157	
56	8955	26.56	67	1.85	JKA157	4P
62	8082	23.97	66	2.10	JKAF157	
69	7222	21.42	65	2.40		
79	6278	18.62	64	2.80		
98	5094	15.11	62	3.40		
113	4396	13.04	60	3.80		
					JK127	
37	13628	40.42	45	0.90	JKF127	4P
48	10327	31.63	47	1.15	JKA127	
53	9383	27.83	47	1.30	JKAF127	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
55kW						
63	7974	23.65	47	1.55		
71	7023	20.83	47	1.75	JK127	
82	6086	18.05	47	2.00	JKF127	
103	4842	14.36	46	2.40	JKA127	4P
115	4339	12.87	44	1.85	JKAF127	
133	3759	11.15	43	2.10		
167	2991	8.87	41	2.30		
75kW						
11	61147	133.00	148	0.80		
12	54536	118.62	148	0.85		
15	46674	101.52	149	0.90		
16	41819	90.96	150	1.00		
20	33686	73.27	150	1.15	JK187	
22	30767	66.92	149	1.40	JKA187	4P
24	27847	60.57	147	1.60		
28	24721	53.77	144	1.95		
34	20082	43.68	141	2.30		
37	18312	39.83	140	2.50		
41	16409	35.69	140	2.80		
19	35222	76.61	113	0.85		
22	31098	67.64	114	0.95		
25	27742	60.34	115	1.10		
29	23406	50.91	114	1.30		
36	18684	40.64	113	1.55	JK167	
41	16643	36.20	111	1.80	JKA167	4P
44	15521	33.76	109	2.10		
49	13848	30.12	107	2.30		
58	11682	25.41	105	2.70		
73	9324	20.28	100	3.20		
82	8308	18.07	100	3.60		
38	17788	38.69	58	1.00		
47	14501	31.54	59	1.20		
56	12211	26.56	59	1.35	JK157	
62	11020	23.97	59	1.55	JKF157	
69	9848	21.42	59	1.75	JKA157	4P
79	8561	18.62	59	2.00	JKAF157	
98	6947	15.11	57	2.50		
113	5995	13.04	56	2.80		
47	14542	31.63	37	0.85		
53	12795	27.83	39	0.95		
63	10873	23.65	40	1.10	JK127	
71	9577	20.83	41	1.25	JKF127	
82	8299	18.05	41	1.50	JKA127	4P
103	6602	14.36	42	1.75	JKAF127	
115	5917	12.87	39	1.40		
133	5126	11.15	39	1.55		
167	4078	8.87	38	1.70		
90kW						
16	49846	90.96	136	0.85		
20	40152	73.27	138	1.00		
22	36672	66.92	139	1.15		
25	33193	60.57	138	1.35	JK187	
28	29466	53.77	137	1.60	JKA187	4P
34	23937	43.68	134	1.90		
37	21827	39.83	134	2.00		
42	19558	35.69	132	2.20		
52	15755	28.75	130	2.70		

选型参数表
（恒扭矩）

Selection Table
(Constant Torque)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
90kW						
22	37067	67.64	104	0.80		
25	33067	60.34	105	0.90		
29	27899	50.91	106	1.05		
37	22271	40.64	106	1.30		
41	19838	36.20	105	1.50	**JK167**	
44	18501	33.76	104	1.70	**JKA167**	**4P**
49	16506	30.12	103	1.90		
59	13925	25.41	101	2.30		
73	11114	20.28	98	2.70		
82	9902	18.07	95	3.20		
39	21202	38.69	50	0.80		
47	17284	31.54	53	1.00		
56	14555	26.56	54	1.10	**JK157**	
62	13136	23.97	55	1.30	**JKF157**	
70	11738	21.42	55	1.45	**JKA157**	**4P**
80	10204	18.62	55	1.70	**JKAF157**	
99	8280	15.11	55	2.10		
114	7146	13.04	54	2.30		
63	12960	23.65	35	0.95		
72	11415	20.83	36	1.05	**JK127**	
83	9891	18.05	37	1.25	**JKF127**	
104	7869	14.36	38	1.45	**JKA127**	**4P**
116	7053	12.87	36	1.15	**JKAF127**	
134	6110	11.15	36	1.30		
168	4861	8.87	36	1.45		
110kW						
20	40152	73.27	122	0.80		
22	36672	66.92	126	0.95		
25	33193	60.57	127	1.10		
28	29466	53.77	127	1.30		
34	23937	43.68	127	1.55	**JK187**	**4P**
37	21827	39.83	126	1.65	**JKA187**	
42	19558	35.69	125	1.85		
52	15755	28.75	123	2.10		
63	13021	23.76	121	2.50		
71	11563	21.10	120	2.80		
29	27899	50.91	95	0.85		
37	22271	40.64	97	1.05		
41	19838	36.20	97	1.25		
44	18501	33.76	97	1.40	**JK167**	
49	16506	30.12	97	1.55	**JKA167**	**4P**
59	13925	25.41	95	1.85		
73	11114	20.28	94	2.20		
84	9672	17.65	92	2.60		
62	16055	23.97	48	1.05	**JK157**	
70	14347	21.42	49	1.10	**JKF157**	
80	12471	18.62	50	1.15	**JKA157**	**4P**
99	10120	15.11	50	1.26	**JKAF157**	
114	8734	13.04	50	1.35		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
132kW						
22	44822	66.92	111	0.80		
25	40569	60.57	114	0.90		
28	36014	53.77	117	1.10		
34	29256	43.68	118	1.30		
37	26677	39.83	118	1.40	**JK187**	
42	23905	35.69	118	1.55	**JKA187**	**4P**
52	19256	28.75	117	1.75		
57	17582	26.25	115	2.10		
63	15914	23.76	113	2.30		
71	14132	21.10	110	2.60		
87	11480	17.14	108	2.80		
37	27220	40.64	87	0.90		
41	24246	36.20	89	1.05		
44	22612	33.76	90	1.15	**JK167**	
49	20174	30.12	90	1.30	**JKA167**	**4P**
59	17019	25.41	90	1.55		
73	13583	20.28	89	1.85		
82	12103	18.07	88	2.20		
160kW						
28	36014	53.77	103	0.90		
34	29256	43.68	106	1.05		
52	19256	28.75	108	1.45	**JK187**	
57	17582	26.25	108	1.75	**JKA187**	**4P**
63	15914	23.76	107	1.90		
71	14132	21.10	105	2.10		
87	11480	17.14	103	2.30		
41	24246	36.20	78	0.85		
59	17019	25.41	83	1.25	**JK167**	
73	13583	20.28	83	1.55	**JKA167**	**4P**
82	12103	18.07	82	1.80		
200kW						
34	29256	43.68	90	0.85		
52	19256	28.75	97	1.15		
57	17582	26.25	98	1.30	**JK187**	
63	15914	23.76	99	1.40	**JKA187**	**4P**
71	14132	21.10	98	1.50		
87	11480	17.14	97	1.70		

选型参数表
（恒扭矩）

Selection Table
(Constant Torque)

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
200	0.19	6832	5.4		
	0.22	5922	5.4		
	0.24	5491	5.4		
	0.28	4759	5.4		
	0.31	4160	5.4		
	0.36	3645	5.4	JK37R17	
	0.41	3205	5.4	JKF37R17	
	0.47	2801	5.4	JKA37R17	0.12
	0.53	2454	5.4	JKAF37R17	
	0.53	2466	5.4		
	0.69	1892	5.4		
	0.79	1660	5.4		
	0.89	1466	5.4		
	1.02	1288	5.4		
	1.15	1136	5.4		
	1.32	996	5.4		
	1.50	876	5.4		
	1.72	761	5.4		
	1.95	671	5.4	JK37R17	
	2.24	585	5.4	JKF37R17	0.12
	2.56	512	5.4	JKA37R17	
	2.90	451	5.4	JKAF37R17	
	3.31	396	5.4		
	3.79	346	5.4		
	4.31	304	5.4	JK37R17	
	4.91	267	5.4	JKF37R17	0.18
	5.60	234	5.4	JKA37R17	
	6.39	205	5.4	JKAF37R17	
	7.3	181	5.4	JK37R17	
	8.3	160	5.4	JKF37R17	0.25
	9.8	136	5.4	JKA37R17	
	10.5	127	5.4	JKAF37R17	
	12	110	5.4	JK37R17 JKF37R17	0.37
	14	96	5.4	JKA37R17 JKAF37R17	
400	0.13	10138	5.6		
	0.15	8534	5.6		
	0.17	7662	5.6		
	0.19	6826	5.6		
	0.22	5983	5.6		
	0.25	5158	5.6		
	0.28	4601	5.6	JK47R37	
	0.33	3940	5.6	JKF47R37	0.12
	0.38	3477	5.6	JKA47R37	
	0.43	3043	5.6	JKAF47R37	
	0.48	2732	5.6		
	0.56	2354	5.6		
	0.63	2063	5.6		
	0.72	1819	5.6		
	0.83	1586	5.6		
	0.94	1388	5.6		
	1.1	1222	5.6		
	1.2	1097	5.6	JK47R37	
	1.4	945	5.6	JKF47R37	0.12
	1.6	831	5.6	JKA47R37	
	1.8	718	5.6	JKAF47R37	
	2.1	639	5.6		
				JK47R37	
	2.4	552	5.6	JKF47R37	0.18
	2.6	495	5.6	JKA47R37	
	3.1	426	5.6	JKAF47R37	

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
400				JK47R37	
	3.5	375	5.6	JKF47R37	0.25
	4.1	327	5.6	JKA47R37	
	4.6	289	5.6	JKAF47R37	
				JK47R37	
	5.2	256	5.6	JKF47R37	0.37
	5.9	225	5.6	JKA47R37	
	6.7	198	5.6	JKAF47R37	
				JK47R37	
	8.1	171	5.6	JKF47R37	0.55
	9.1	153	5.6	JKA47R37	
	11	131	5.6	JKAF47R37	
600	0.11	12169	7.2		
	0.12	11162	7.2		
	0.14	9503	7.2		
	0.15	8547	7.2		
	0.18	7277	7.2		
	0.20	6478	7.2	JK57R37	
	0.23	5662	7.2	JKF57R37	
	0.26	5033	7.2	JKA57R37	0.12
	0.30	4340	7.2	JKAF57R37	
	0.34	3854	7.2		
	0.39	3390	7.2		
	0.45	2924	7.2		
	0.51	2593	7.2		
	0.58	2249	7.2		
	0.66	1986	7.2		
	0.75	1743	7.2		
	0.85	1539	7.2	JK57R37	
	0.97	1354	7.2	JKF57R37	0.12
	1.1	1174	7.2	JKA57R37	
	1.3	1036	7.2	JKAF57R37	
	1.4	906	7.2	JK57R37	
	1.6	806	7.2	JKF57R37	0.18
	1.9	699	7.2	JKA57R37	
	2.1	615	7.2	JKAF57R37	
				JK57R37	
	2.4	544	7.2	JKF57R37	0.25
	2.8	473	7.2	JKA57R37	
	3.2	421	7.2	JKAF57R37	
				JK57R37	
	3.7	362	7.2	JKF57R37	0.37
	4.2	319	7.2	JKA57R37	
	4.8	280	7.2	JKAF57R37	
				JK57R37	
	5.7	246	7.2	JKF57R37	0.55
	6.5	215	7.2	JKA57R37	
	7.2	192	7.2	JKAF57R37	
				JK57R37	
	8.4	166	7.2	JKF57R37	0.75
	9.6	145	7.2	JKA57R37	
	11	129	7.2	JKAF57R37	
	13	111	7.2	JK57R37 JKF57R37	1.1
	14	97	7.2	JKA57R37 JKAF57R37	
820	0.11	12139	10	JK67R37	
	0.12	11134	10	JKF67R37	0.12
	0.14	9479	10	JKA67R37	
	0.16	8173	10	JKAF67R37	

选型参数表 (恒扭矩)

Selection Table (Constant Torque)

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
820	0.18	7259	10		
	0.20	6462	10		
	0.23	5648	10		
	0.27	4846	10	JK67R37	
	0.30	4329	10	JKF67R37	
	0.35	3750	10	JKA67R37	0.12
	0.40	3315	10	JKAF67R37	
	0.45	2917	10		
	0.52	2532	10		
	0.58	2244	10		
	0.66	1981	10		
	0.75	1739	10	JK67R37 JKF67R37 JKA67R37 JKAF67R37	0.12
	0.85	1536	10		
	0.97	1351	10		
	1.1	1171	10	JK67R37 JKF67R37 JKA67R37 JKAF67R37	0.18
	1.3	1034	10		
	1.5	903	10		
	1.7	793	10		
	1.9	697	10	JK67R37 JKF67R37 JKA67R37 JKAF67R37	0.25
	2.2	613	10		
	2.5	542	10		
	2.8	471	10	K67R37 KF67R37 KA67R37 KAF67R37	0.37
	3.2	420	10		
	3.9	361	10	JK67R37 JKF67R37 JKA67R37 JKAF67R37	0.55
	4.3	323	10		
	5.0	279	10		
	5.7	246	10		
	6.4	217	10	JK67R37 JKF67R37 JKA67R37 JKAF67R37	0.75
	7.3	191	10		
1550	0.09	15336	15		
	0.09	14066	15		
	0.11	11976	15		
	0.13	10234	15		
	0.15	8824	15		
	0.17	7540	15	JK77R37	
	0.20	6617	15	JKF77R37	0.12
	0.23	5784	15	JKA77R37	
	0.26	5097	15	JKAF77R37	
	0.29	4497	15		
	0.33	3968	15		
	0.38	3490	15		
	0.45	2906	15		
	0.48	2721	15		
	0.55	2374	15	JK77R37 JKF77R37 JKA77R37 JKAF77R37	0.18
			15		
	0.64	2053	15	JK77R37 JKF77R37 JKA77R37 JKAF77R37	0.18
	0.74	1775	15		
	0.86	1516	15		
	1.0	1390	15	JK77R37 JKF77R37 JKA77R37 JKAF77R37	0.25
	1.1	1220	15		
	1.3	1054	15		

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
1550				JK77R37	
	1.4	925	15	JKF77R37	0.37
	1.6	817	15	JKA77R37	
	1.9	710	15	JKAF77R37	
				JK77R37	
	2.2	623	15	JKF77R37	0.55
	2.5	553	15	JKA77R37	
	2.9	485	15	JKAF77R37	
	3.2	428	15	JK77R37 JKF77R37 JKA77R37 JKAF77R37	0.75
	3.8	368	15		
			15	JK77R37	
	4.3	328	15	JKF77R37	1.1
	4.8	291	15	JKA77R37	
	5.6	252	15	JKAF77R37	
2700	0.09	14828	26		
	0.10	13168	26		
	0.11	11736	26		
	0.13	10217	26	JK87R57	
	0.14	9073	26	JKF87R57	0.12
	0.17	7854	26	JKA87R57	
	0.19	6832	26	JKAF87R57	
	0.22	5930	26		
	0.25	5239	26		
	0.29	4562	26		
	0.32	4037	26	JK87R57	
	0.36	3609	26	JKF87R57	0.18
	0.42	3106	26	JKA87R57	
	0.48	2728	26	JKAF87R57	
	0.56	2371	26	JK87R57 JKF87R57 JKA87R57 JKAF87R57	0.25
	0.64	2086	26	JK87R57	
				JKF87R57	0.25
	0.72	1854	26	JKA87R57	
				JKAF87R57	
				JK87R57	
	0.80	1658	26	JKF87R57	0.37
	0.94	1415	26	JKA87R57	
	1.08	1229	26	JKAF87R57	
				JK87R57	
	1.3	1078	26	JKF87R57	0.55
	1.5	951	26	JKA87R57	
	1.7	837	26	JKAF87R57	
	1.9	726	26	JK87R57 JKF87R57 JKA87R57 JKAF87R57	0.75
	2.2	638	26		
				JK87R57	
	2.5	562	26	JKF87R57	1.1
	3.0	474	26	JKA87R57	
	3.3	426	26	JKAF87R57	
	3.8	373	26	JK87R57 JKF87R57 JKA87R57 JKAF87R57	1.5
	4.2	330	26		
	4.9	294	26	JK87R57	
	5.7	250	26	JKF87R57	2.2
	6.1	236	26	JKA87R57	
	7.1	201	26	JKAF87R57	

选型参数表
（恒扭矩）

Selection Table
(Constant Torque)

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
4300	0.07	18091	38		
	0.08	16666	38		
	0.09	14896	38		
	0.10	13183	38	JK97R57	
	0.11	11677	38	JKF97R57	0.12
	0.13	10317	38	JKA97R57	
	0.14	9083	38	JKAF97R57	
	0.16	8055	38		
	0.19	6969	38		
	0.22	6027	38	JK97R57	
	0.24	5392	38	JKF97R57	0.18
	0.28	4669	38	JKA97R57	
	0.32	4081	38	JKAF97R57	
	0.37	3583	38	JK97R57	
				JKF97R57	0.25
	0.43	3108	38	JKA97R57	
				JKAF97R57	
	0.48	2756	38	JK97R57	
				JKF97R57	0.37
			38	JKA97R57	
				JKAF97R57	
	0.55	2419	38	JK97R57	
				JKF97R57	0.37
	0.63	2123	38	JKA97R57	
				JKAF97R57	
	0.75	1856	38	JK97R57	
	0.86	1625	38	JKF97R57	0.55
	0.97	1430	38	JKA97R57	
	1.1	1261	38	JKAF97R57	
	1.3	1102	38	JK97R57	
				JKF97R57	0.75
	1.5	957	38	JKA97R57	
				JKAF97R57	
				JK97R57	
	1.6	855	38	JKF97R57	1.1
	1.9	743	38	JKA97R57	
	2.2	651	38	JKAF97R57	
	2.4	573	38	JK97R57	
				JKF97R57	1.5
	2.8	504	38	JKA97R57	
				JKAF97R57	
				JK97R57	
	3.3	437	38	JKF97R57	2.2
	3.7	382	38	JKA97R57	
	4.2	342	38	JKAF97R57	
				JK97R57	
	4.7	305	38	JKF97R57	3.0
	5.5	258	38	JKA97R57	
	6.2	232	38	JKAF97R57	
				JK97R57	
	7.2	199	38	JKF97R57	4.0
				JKA97R57	
				JKAF97R57	
8000	0.09	14311	62	JK107R77	
				JKF107R77	0.12
	0.11	12211	62	JKA107R77	
				JKAF107R77	

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
8000				JK107R77	
	0.12	10678	62	JKF107R77	0.18
	0.14	9524	62	JKA107R77	
	0.16	8328	62	JKAF107R77	
				JK107R77	
	0.18	7269	62	JKF107R77	0.25
	0.22	6184	62	JKA107R77	
	0.23	5662	62	JKAF107R77	
				JK107R77	
	0.26	5138	62	JKF107R77	0.37
	0.31	4360	62	JKA107R77	
	0.35	3811	62	JKAF107R77	
				JK107R77	
	0.41	3358	62	JKF107R77	0.55
	0.47	2977	62	JKA107R77	
	0.54	2598	62	JKAF107R77	
	0.61	2286	62	JK107R77	
				JKF107R77	0.75
	0.72	1939	62	JKA107R77	
				JKAF107R77	
				JK107R77	
	0.82	1713	62	JKF107R77	1.1
	0.90	1555	62	JKA107R77	
	1.0	1336	62	JKAF107R77	
				JK107R77	
	1.2	1166	62	JKF107R77	1.5
	1.4	1030	62	JKA107R77	
	1.5	904	62	JKAF107R77	
				JK107R77	
	1.8	793	62	JKF107R77	2.2
	2.1	696	62	JKA107R77	
	2.3	614	62	JKAF107R77	
	2.7	522	62	JK107R77	
				JKF107R77	3.0
	3.1	461	62	JKA107R77	
				JKAF107R77	
	3.5	408	62	JK107R77	
				JKF107R77	4.0
	4.0	364	62	JKA107R77	
				JKAF107R77	
				JK107R77	
	4.5	318	62	JKF107R77	5.5
	5.0	286	62	JKA107R77	
	5.7	251	62	JKAF107R77	
13000	0.08	17396	75	JK127R77	
	0.08	15859	75	JKF127R77	0.18
	0.09	14843	75	JKA127R77	
	0.11	12331	75	JKAF127R77	
	0.12	10819	75	JK127R77	
				JKF127R77	0.25
	0.14	9801	75	JKA127R77	
				JKAF127R77	
				JK127R77	
	0.16	8366	75	JKF127R77	0.37
	0.18	7329	75	JKA127R77	
	0.21	6430	75	JKAF127R77	

选型参数表
（恒扭矩）

Selection Table
(Constant Torque)

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
13000	0.24	5793	75	JK127R77	0.55
	0.28	4924	75	JKF127R77	
	0.32	4332	75	JKA127R77	
	0.36	3854	75	JKAF127R77	
	0.42	3282	75	JK127R77 JKF127R77	0.75
	0.47	2982	75	JKA127R77 JKAF127R77	
	0.54	2584	75	JK127R77 JKF127R77	1.1
	0.62	2248	75	JKA127R77 JKAF127R77	
	0.73	1909	75	JK127R77 JKF127R77 JKA127R77 JKAF127R77	1.1
	0.80	1741	75	JK127R77 JKF127R77	1.5
	0.92	1527	75	JKA127R77 JKAF127R77	
	1.1	1335	75	JK127R77 JKF127R77	2.2
	1.2	1171	75	JKA127R77	
	1.4	1000	75	JKAF127R77	
	1.6	877	75	JK127R77 JKF127R77	3.0
	1.8	783	75	JKA127R77	
	2.0	698	75	JKAF127R77	
	2.4	605	75	JK127R77 JKF127R77	4.0
	2.6	548	75	JKA127R77 JKAF127R77	
	3.0	473	75	JK127R77 JKF127R77	5.5
	3.5	410	75	JKA127R77 JKAF127R77	
	2.7	541	75	JK127R87 JKF127R87 JKA127R87 JKAF127R87	4.0
	3.0	477	75	JK127R87 JKF127R87	5.5
	3.4	423	75	JKA127R87 JKAF127R87	
	3.9	369	75	JK127R87 JKF127R87	7.5
	4.3	333	75	JKA127R87	
	5.0	289	75	JKAF127R87	
	5.7	254	75	JK127R87 JKF127R87 JKA127R87 JKAF127R87	7.5
18000	0.08	17778	107	JK157R97	0.55
	0.09	15892	107	JKF157R97	
	0.09	14803	107	JKA157R97	
	0.11	13233	107	JKAF157R97	

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
18000	0.12	11431	107	JK157R97	0.55
	0.14	10219	107	JKF157R97	
	0.16	8885	107	JKA157R97	
	0.18	7777	107	JKAF157R97	
	0.27	5102	107		1.1
	0.31	4561	107	JK157R97	
	0.35	4001	107	JKF157R97	
	0.39	3578	107	JKA157R97	
	0.45	3110	107	JKAF157R97	
	0.53	2625	107	JK157R97 JKF157R97	1.5
	0.60	2346	107	JKA157R97 JKAF157R97	
	0.70	2040	107	JK157R97 JKF157R97	2.2
	0.78	1824	107	JKA157R97 JKAF157R97	
	0.86	1668	107	JK157R97 JKF157R97	2.2
	1.04	1373	107	JKA157R97 JKAF157R97	
	1.2	1236	107	JK157R97 JKF157R97	3.0
	1.3	1105	107	JKA157R97 JKAF157R97	
	1.5	960	107	JK157R97 JKF157R97	4.0
	1.7	870	107	JKA157R97	
	1.9	760	107	JKAF157R97	
	2.2	665	107	JK157R97 JKF157R97	5.5
	2.5	570	107	JKA157R97 JKAF157R97	
	2.8	510	107	JK157R97 JKF157R97	7.5
	3.3	437	107	JKA157R97 JKAF157R97	
	3.8	381	107	JK157R97 JKF157R97	7.5
	4.2	340	107	JKA157R97 JKAF157R97	
	5.0	293	107	JK157R97 JKF157R97 JKA157R97 JKAF157R97	11
	3.7	392	107	JK157R107 JKF157R107	7.5
	4.4	331	107	JKA157R107 JKAF157R107	
	4.8	303	107	JK157R107 JKF157R107 JKA157R107 JKAF157R107	11
	5.7	258	107	JK157R107	15
	6.2	235	107	JKF157R107	
	6.8	216	107	JKA157R107 JKAF157R107	

选型参数表
（恒扭矩）

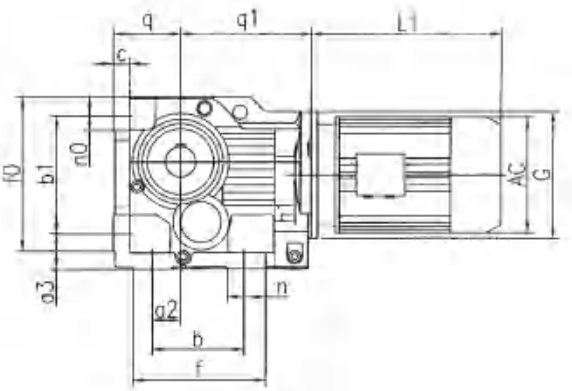
Selection Table
(Constant Torque)

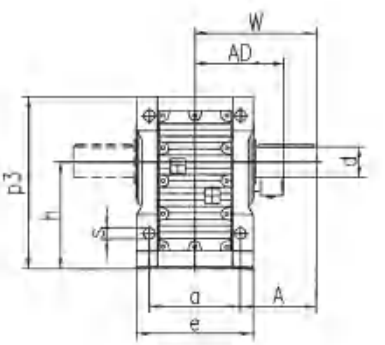
Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
32000	0.07	19598	135		
	0.08	17297	135		
	0.09	14751	135	JK167R97	0.55
	0.11	13019	135	JKA167R97	
	0.12	11500	135		
	0.14	10199	135		
	0.16	8573	135	JK167R97 JKA167R97	0.75
	0.22	6453	135	JK167R97	1.1
	0.27	5266	135	JKA167R97	
	0.30	4708	135	JK167R97	1.5
	0.35	4052	135	JKA167R97	
	0.43	3320	135	JK167R97	2.2
	0.52	2709	135	JKA167R97	
	0.63	2249	135	JK167R97	3
	0.65	2168	135	JKA167R97	
	0.85	1693	135	JK167R97	4
	1.0	1384	135	JKA167R97	
	1.1	1274	135	JK167R97	5.5
	1.3	1094	135	JKA167R97	
	1.6	929	135	JK167R97	
	1.7	838	135	JKA167R97	7.5
	1.9	744	135		
	2.6	551	135	JK167R97	11
	3.1	473	135	JKA167R97	
	3.5	420	135	JK167R97	15
	4.0	362	135	JKA167R97	
	4.9	300	135	JK167R107 JKA167R107	18.5
	5.6	262	135	JK167R107	22
	6.1	241	135	JKA167R107	
	7.0	211	135	JK167R107	
	7.6	194	135	JKA167R107	30
	8.3	178	135		
	9.8	151	135	JK167R107 JKA167R107	37
	11.6	128	135	JK167R107	45
	13.2	112	135	JKA167R107	

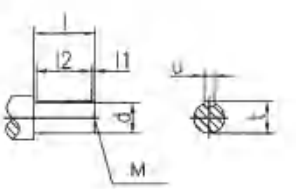
Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
50000	0.05	29171	171		
	0.06	24289	171	JK187R97	
	0.07	21774	171	JKA187R97	0.55
	0.08	17118	171		
	0.09	15181	171		
	0.11	12761	171	JK187R97	
	0.12	11727	171	JKA187R97	0.75
	0.13	10414	171		
	0.15	9311	171	JK187R97	
	0.17	8372	171	JKA187R97	1.1
	0.19	7266	171		
	0.21	6565	171	JK187R97	
	0.23	6033	171	JKA187R97	1.5
	0.26	5358	171		
	0.30	4790	171	JK187R97	
	0.33	4307	171	JKA187R97	2.2
	0.37	3806	171		
	0.44	3227	171	JK187R97	3
	0.52	2737	171	JKA187R97	
	0.64	2252	171	JK187R97	
	0.71	2028	171	JKA187R97	4
	0.78	1836	171		
	0.88	1628	171	JK187R97	5.5
	1.1	1326	171	JKA187R97	
	1.2	1247	171	JK187R97	7.5
	1.3	1073	171	JKA187R97	
	2.4	610	171	JK187R97	15
	2.6	558	171	JKA187R97	
	3.1	473	171	JK187R97 JKA187R97	18.5
	1.8	835	171	JK187R107 JKA187R107	11
	2.0	728	171	JK187R107	15
	2.5	592	171	JKA187R107	
	3.3	450	171	JK187R107	18.5
	3.7	393	171	JKA187R107	
	4.1	355	171	JK187R107 JKA187R107	30
	6.6	226	171	JK187R107 JKA187R107	37
	7.8	191	171	JK187R107	
	8.9	167	171	JKA187R107	45
	10.5	141	171		

JK37-157
安装结构尺寸

JK37-157
Mounting Dimensional Description







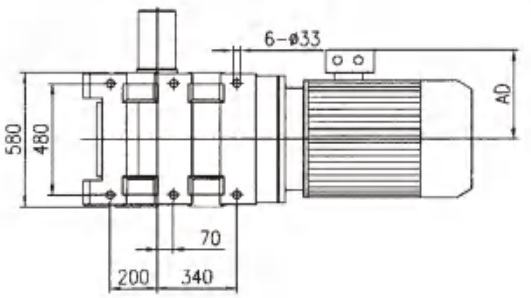
规格 Specification	a b	a_2 h	b_1 q	q_1 h_1	s a_3	d l	l_1 l_2	u t	w A	e p_3	c n_0	f_0 f	n M	G	电机尺寸 Motor Size AC / AD / L1
JK37	100 110	28 $100_{-0.5}$	115 $63_{-0.5}$	139 8.5	Φ11 32	Φ25k6 50	5 40	8 28	110 60	120 165	16 37	150 143	38 M10	Φ120	见附录 A-2 Please see appendix A-2
JK47	120 130	35 $112_{-0.5}$	130 $71_{-0.5}$	166 7.2	Φ11 37	Φ30k6 60	3.5 50	8 33	135 75	145 185	18 37	170 162	32 M10	Φ160	
JK57	130 130	30 $132_{-0.5}$	150 $80_{-0.5}$	173 13.1	Φ13.5 45	Φ35k6 70	7 56	10 38	153 88	157 217	21 43	190 172	40 M12	Φ160	
JK67	140 120	30 $140_{-0.5}$	160 $90_{-0.5}$	179 20	Φ13.5 45	Φ40k6 80	5 70	12 43	171 101	170 228	24 43	203 170	45 M16	Φ160	
JK77	165 150	40 $180_{-0.5}$	200 $112_{-0.5}$	202 31.3	Φ17.5 55	Φ50k6 100	10 80	14 53.5	206 123.5	200 288	27 55	263 208	55 M16	Φ200	
JK87	180 180	55 $212_{-0.5}$	233 $132_{-0.5}$	257 25.9	Φ22 70	Φ60m6 120	5 110	18 64	240 150	230 340	32 67	305 260	75 M20	Φ250	
JK97	240 240	75 265_{-1}	295 $160_{-0.5}$	277 32.3	Φ26 75	Φ70m6 140	7.5 125	20 74.5	291 171	290 417	36 82	372 294	60 M20	Φ300	
JK107	270 280	95 315_{-1}	360 $200_{-0.5}$	341 52	Φ33 95	Φ90m6 170	5 160	25 95	347 212	340 503	40 98	448 380	100 M24	Φ350	
JK127	330 350	115 375_{-1}	420 $225_{-0.5}$	390 53	Φ39 110	Φ110m6 210	15 180	28 116	418 253	400 592	45 111	526 440	100 M24	Φ450	
JK157	420 380	140 450_{-1}	500 280_{-1}	426 71.7	Φ39 130	Φ120m6 210	5 200	32 127	457 247	500 705	50 130	634 480	100 M24	Φ550	

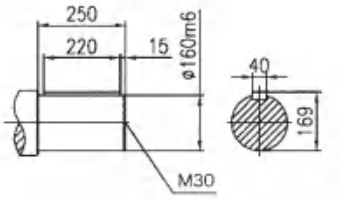
注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰（见附录 D）

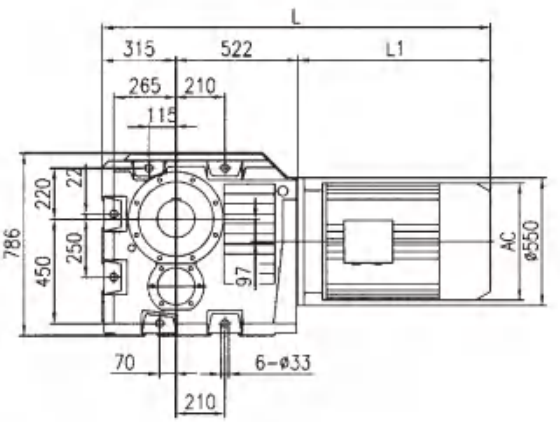
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

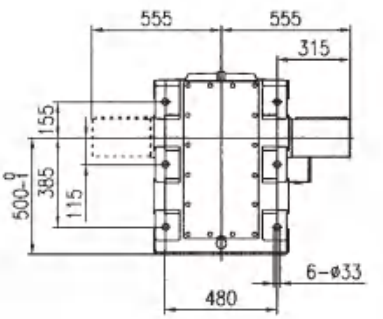
JK167
安装结构尺寸

JK167
Mounting Dimensional Description









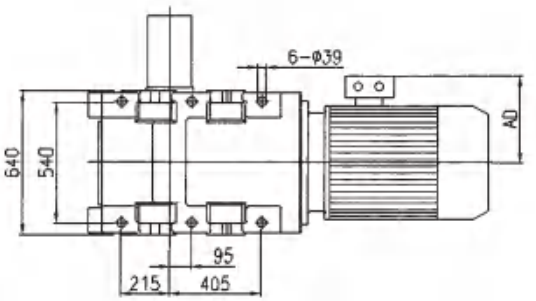
电机机座号 Motor fram size	160M	160L	180M	180L	200	225S	225M	250M	280S	280M	315S	315M	315L
AC	330	330	380	380	420	470	470	510	580	580	645	645	645
AD	255	255	280	280	305	335	335	370	410	410	530	530	576
L1	505	560	590	630	660	675	705	770	845	895	1100	1130	1310
L	1342	1397	1427	1467	1497	1512	1542	1607	1682	1732	1937	1967	2147

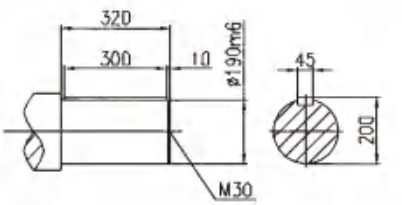
注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

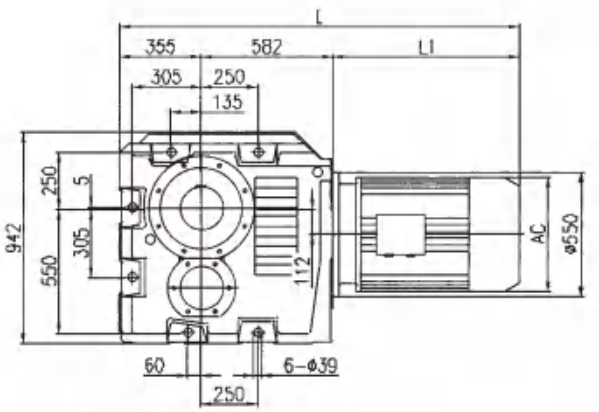
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

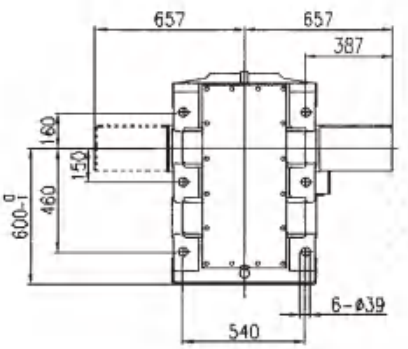
JK187
安装结构尺寸

JK187
Mounting Dimensional Description









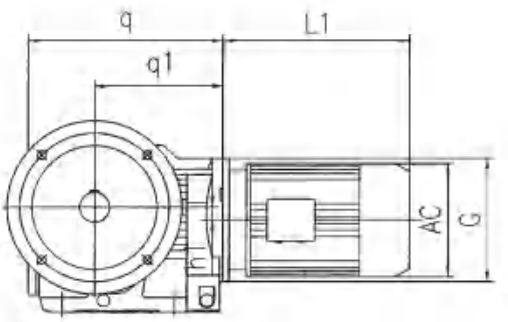
电机机座号 Motor fram size	160L	180M	180L	200	225S	225M	250M	280S	280M	315S	315M	315L
AC	330	380	380	420	470	470	510	580	580	645	645	645
AD	255	280	280	305	335	335	370	410	410	530	530	576
L1	560	590	630	660	675	705	770	845	895	1100	1130	1310
L	1497	1527	1567	1597	1612	1642	1707	1782	1832	2037	2067	2247

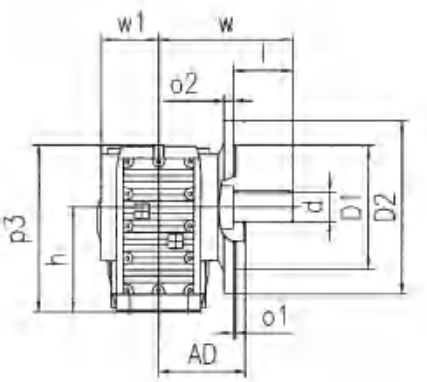
注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

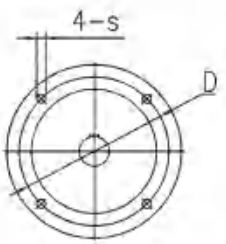
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JKF37-157
安装结构尺寸

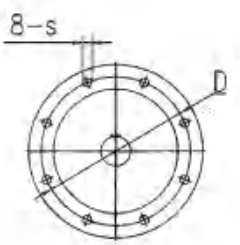
JKF37-157
Mounting Dimensional Description



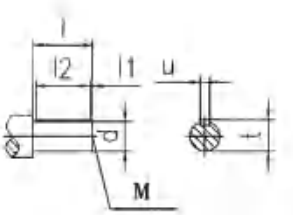




JKF37–87



JKF97–157



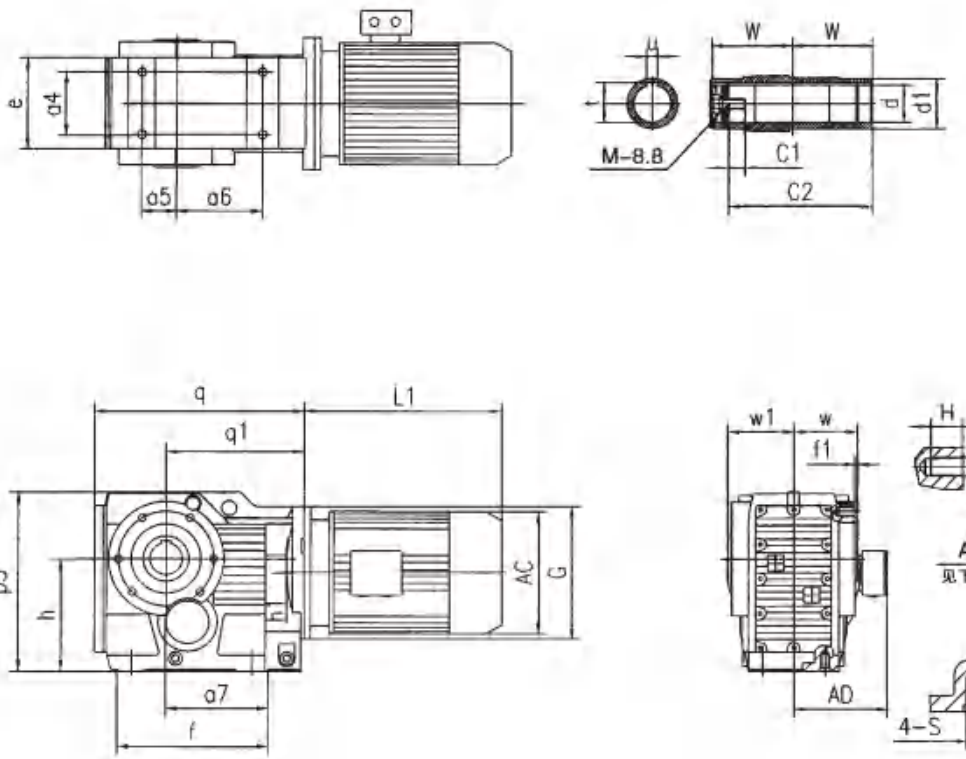
规格 Specification	s o_2	q w	q_1 w_1	h_1 l	D l_1	D_1 l_2	D_2 d	h M	p_3 u	o_1 t	G	电机尺寸 Motor Size AC / AD / L1
JKF37	Φ9 10	210 134	139 57.5	8.5 50	Φ130 5	Φ110j6 40	Φ160 Φ25k6	$100_{-0.5}$ M10	164 8	3.5 28	Φ120	见附录 A-2 Please see appendix A-2
JKF47	Φ11 10	243 160	166 72	7.2 60	Φ165 3.5	Φ130j6 50	Φ200 Φ30k6	$112_{-0.5}$ M10	185 8	3.5 33	Φ160	
JKF57	Φ13.5 15	269 177	173 80	13.1 70	Φ215 7	Φ180j6 56	Φ250 Φ35k6	$132_{-0.5}$ M12	215 10	4 38	Φ160	
JKF67	Φ13.5 15	274 193	179 86.5	20 80	Φ215 5	Φ180j6 70	Φ250 Φ40k6	$140_{-0.5}$ M16	226 12	4 43	Φ160	
JKF77	Φ13.5 16	312 242	202 101	31.3 100	Φ265 10	Φ230j6 80	Φ300 Φ50k6	$180_{-0.5}$ M16	286 14	4 53.5	Φ200	
JKF87	Φ17.5 18	390 270	257 116	25.9 120	Φ300 5	Φ250h6 110	Φ350 Φ60m6	$212_{-0.5}$ M20	338 18	5 64	Φ250	
JKF97	Φ17.5 22	435 332	277 171	32.3 140	Φ400 7.5	Φ350h6 125	Φ450 Φ70m6	265_{-1} M20	414 20	5 74.5	Φ300	
JKF107	Φ17.5 22	537 386	341 175	52 170	Φ400 5	Φ350h6 160	Φ450 Φ90m6	315_{-1} M24	500 25	5 95	Φ350	
JKF127	Φ17.5 25	615 466	390 203	53 210	Φ500 15	Φ450h6 180	Φ550 Φ110m6	375_{-1} M24	592 28	5 116	Φ450	
JKF157	Φ22 28	706 520	426 253	71.7 210	Φ600 5	Φ550h6 200	Φ660 Φ120m6	450_{-1} M24	705 32	6 127	Φ550	

注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰（见附录 D）

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JKA37-107
安装结构尺寸

JKA37-107
Mounting Dimensional Description



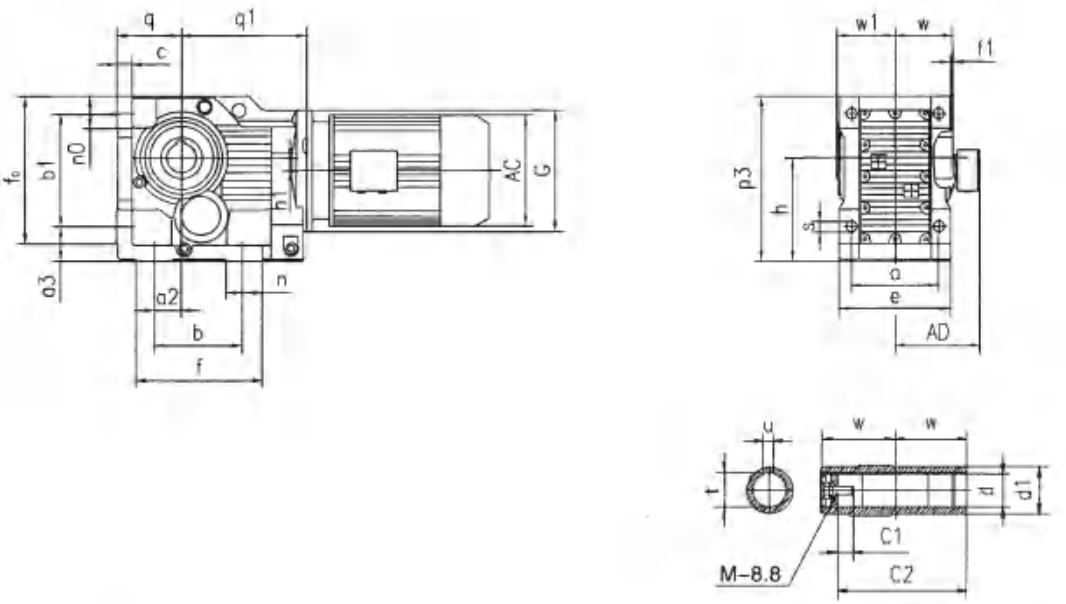
规格 Specification	s q	l_3 q_1	e w	a_4 d	a_5 d_1	a_6 t	a_7 u	f f_1	h H	h_1 M_1	p_3 c_1	c_2 M	G W_1	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JKA37	M10 210	20 139	100 60	60 Φ30H7	35 Φ45	82 33.3	97 8	147 2.5	$100_{-0.5}$ 12	8.5 M8	164 17	105 M10x25	Φ120 63	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JKA47	M10 243	20 166	110 75	70 Φ35H7	40 Φ50	100 38.3	115 10	170 3	$112_{-0.5}$ 12	7.2 M8	185 22	132 M12x30	Φ160 78			
JKA57	M12 269	25 173	122 83	88 Φ40H7	47 Φ55	105 43.3	120 12	182 3	$132_{-0.5}$ 20	13.1 M12	215 29	142 M16x40	Φ160 86			
JKA67	M12 274	25 179	130 90	88 Φ40H7	42 Φ55	110 43.3	125 12	182 3.5	$140_{-0.5}$ 20	20 M12	226 29	156 M16x40	Φ160 94			
JKA77	M16 312	32 202	156 105	102 Φ50H7	48 Φ70	122 53.8	139 14	204 4	$180_{-0.5}$ 20	31.3 M12	286 32	183 M16x45	Φ200 108			
JKA87	M16 390	32 257	170 120	118 Φ60H7	65 Φ85	160 64.4	190 18	280 4	$212_{-0.5}$ 26	25.9 M16	338 36	210 M20x50	Φ250 123			
JKA97	M20 435	36 277	226 150	160 Φ70H7	83 Φ95	165 74.9	190 20	298 4	265_{-1} 26	32.3 M16	414 34	270 M20x50	Φ300 153			
JKA107	M24 537	44 341	266 175	190 Φ90H7	100 Φ118	190 95.4	230 25	370 2.5	315_{-1} /	52 /	500 40	313 M24x60	Φ350 178			

注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JKA127-157
安装结构尺寸

JKA127-157
Mounting Dimensional Description

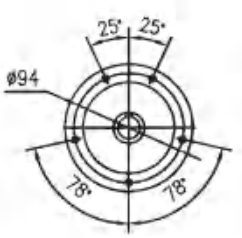


规格 Specification	s b	p_3 a_2	h n	a f_0	e a_3	f_1 b_1	w n_0	d h_1	d_1 c	t q	u q_1	f c_1	c_2 M	G W_1	电机尺寸 Motor Size AC / AD / L1
JKA127	Φ39 350	592 115	375_{-1} 100	330 526	400 110	2.5 420	205 111	Φ100H7 53	Φ135 45	106.4 $225_{-0.5}$	28 390	440 38	373 M24x60	Φ450 208	见附录 A-2 Please see appendix A-2
JKA157	Φ39 380	705 140	450_{-1} 100	420 634	500 130	7 500	250 130	Φ120H7 71.7	Φ155 50	127.4 280_{-1}	32 426	480 36	460 M24x60	Φ550 253	

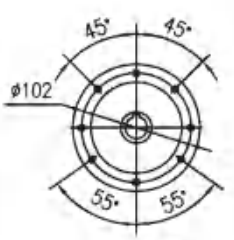
注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰（见附录 D）

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

A向法兰安装结构尺寸 (Fig.A Mounting Dimension)



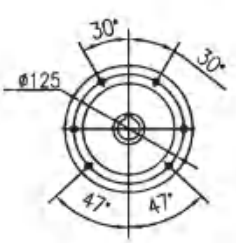
JKA37



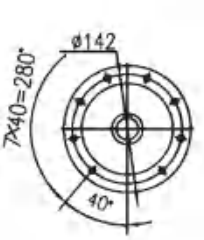
JKA47



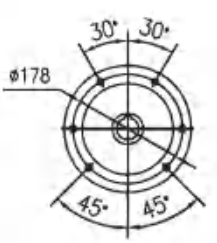
JKA57



JKA67



JKA77



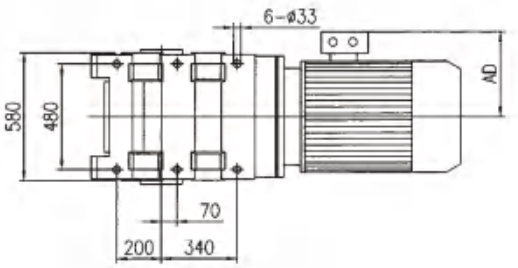
JKA87

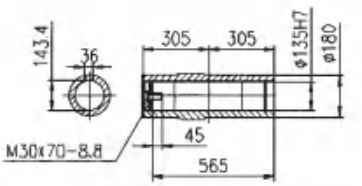


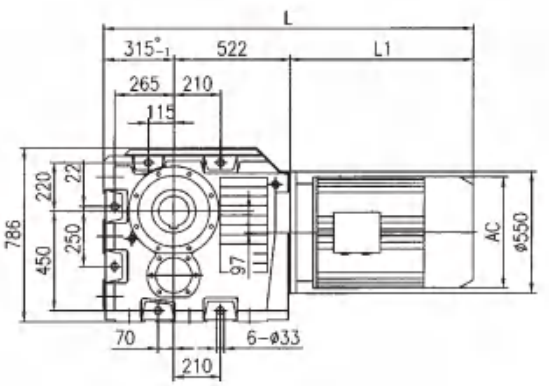
JKA97

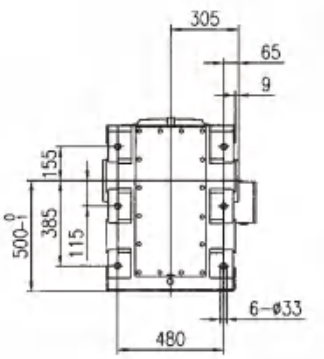
JKA167
安装结构尺寸

JKA167
Mounting Dimensional Description









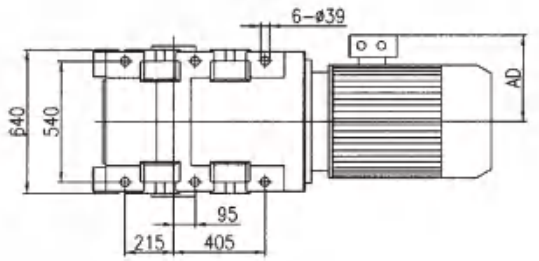
电机机座号 Motor fram size	160M	160L	180M	180L	200	225S	225M	250M	280S	280M	315S	315M	315L
AC	330	330	380	380	420	470	470	510	580	580	645	645	645
AD	255	255	280	280	305	335	335	370	410	410	530	530	576
L1	505	560	590	630	660	675	705	770	845	895	1100	1130	1310
L	1342	1397	1427	1467	1497	1512	1542	1607	1682	1732	1937	1967	2147

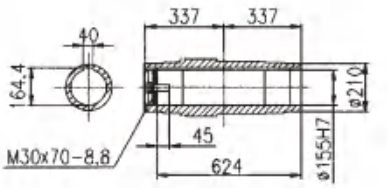
注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

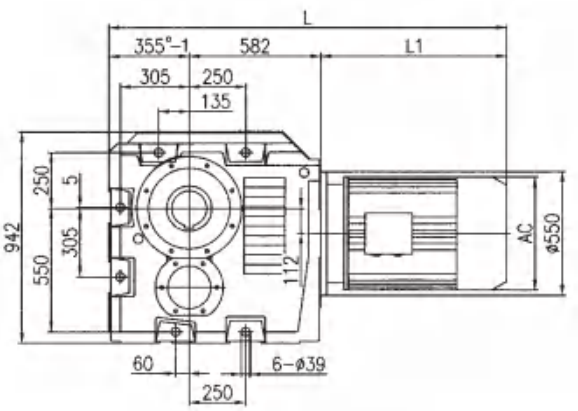
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

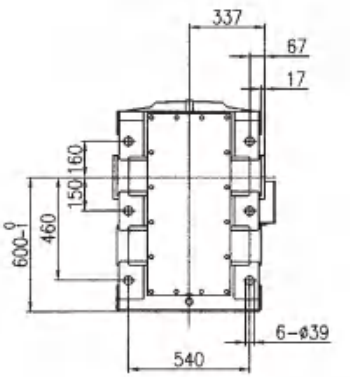
JKA187
安装结构尺寸

JKA187
Mounting Dimensional Description









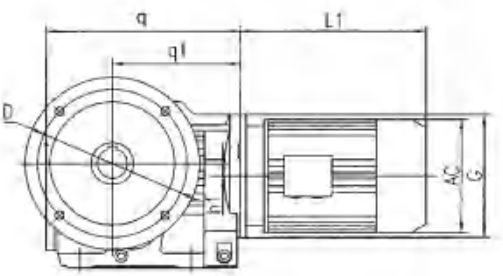
电机机座号 Motor fram size	160L	180M	180L	200	225S	225M	250M	280S	280M	315S	315M	315L
AC	330	380	380	420	470	470	510	580	580	645	645	645
AD	255	280	280	305	335	335	370	410	410	530	530	576
L1	560	590	630	660	675	705	770	845	895	1100	1130	1310
L	1497	1527	1567	1597	1612	1642	1707	1782	1832	2037	2067	2247

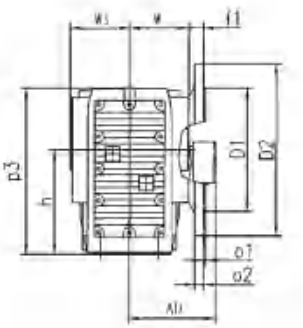
注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

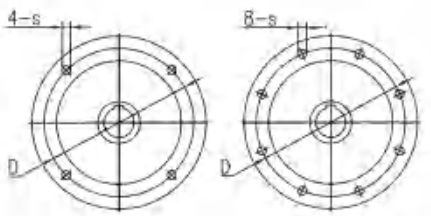
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JKAF37-157
安装结构尺寸

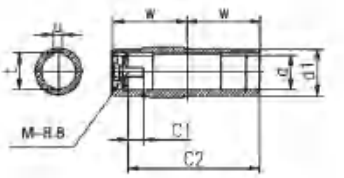
JKAF37-157
Mounting Dimensional Description







JKAF37–87　　JKAF97–157



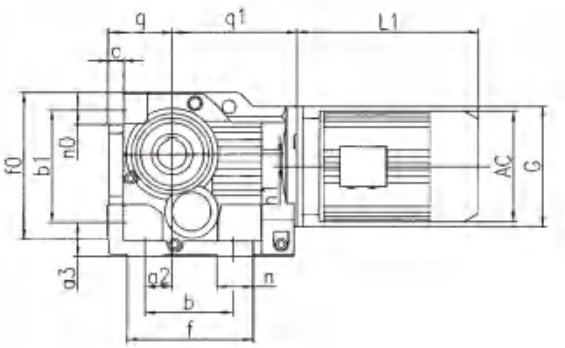
规格 Specification	s o_1	q o_2	q_1 w	h_1 f_1	D d	D_1 d_1	D_2 u	h t	p_3 c_1	c_2 M	G W_1	电机尺寸 Motor Size AC / AD / L1
JKAF37	Φ9 3.5	210 10	139 60	8.5 24	Φ130 Φ30H7	Φ110j6 Φ45	Φ160 8	$100_{-0.5}$ 33.3	164 17	105 M10x25	Φ120 63	见附录 A-2 Please see appendix A-2
JKAF47	Φ11 3.5	243 10	166 75	7.2 25	Φ165 Φ35H7	Φ130j6 Φ50	Φ200 10	$112_{-0.5}$ 38.3	185 22	132 M12x30	Φ160 78	
JKAF57	Φ13.5 4	269 15	173 83	13.1 23.5	Φ215 Φ40H7	Φ180j6 Φ55	Φ250 12	$132_{-0.5}$ 43.3	215 29	142 M16x40	Φ160 86	
JKAF67	Φ13.5 4	274 15	179 90	20 23	Φ215 Φ40H7	Φ180j6 Φ55	Φ250 12	$140_{-0.5}$ 43.3	226 29	156 M16x40	Φ160 94	
JKAF77	Φ13.5 4	312 16	202 105	31.3 37	Φ265 Φ50H7	Φ230j6 Φ70	Φ300 14	$180_{-0.5}$ 53.8	286 32	183 M16x45	Φ200 108	
JKAF87	Φ17.5 5	390 18	257 120	25.9 30	Φ300 Φ60H7	Φ250h6 Φ85	Φ350 18	$212_{-0.5}$ 64.4	338 36	210 M20x50	Φ250 123	
JKAF97	Φ17.5 5	435 22	277 150	32.3 41.5	Φ400 Φ70H7	Φ350h6 Φ95	Φ450 20	265_{-1} 74.9	414 34	270 M20x50	Φ300 153	
JKAF107	Φ17.5 5	537 22	341 175	52 41	Φ400 Φ90H7	Φ350h6 Φ118	Φ450 25	315_{-1} 95.4	500 40	313 M24x60	Φ350 178	
JKAF127	Φ17.5 5	615 25	390 205	53 51	Φ500 Φ100H7	Φ450h6 Φ135	Φ550 28	375_{-1} 106.4	592 38	373 M24x60	Φ450 208	
JKAF157	Φ22 6	706 28	426 250	71.7 60	Φ600 Φ120H7	Φ550h6 Φ155	Φ660 32	450_{-1} 127.4	705 36	460 M24x60	Φ550 253	

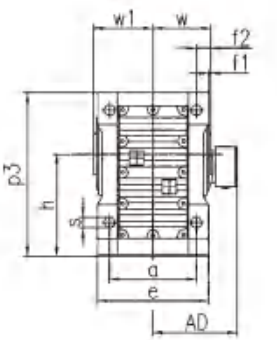
注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰（见附录 D）

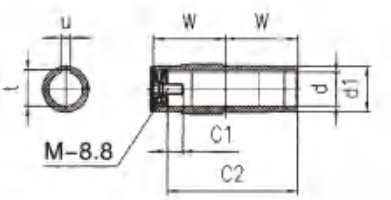
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JKAB47-107
安装结构尺寸

JKAB47-107
Mounting Dimensional Description







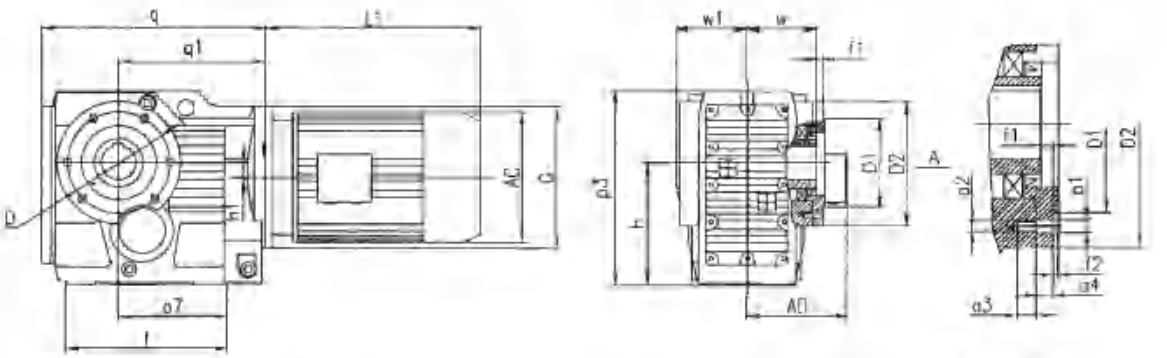
规格 Specification	s b	p_3 a_2	h n	a f_0	e a_3	f_1 b_1	w n_0	d h_1	d_1 c	t q	u q_1	f f_2	c_1 c_2	W_1 M	G	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JKAB47	Φ11 130	185 35	$112_{-0.5}$ 32	120 170	145 37	3 130	75 37	Φ35H7 7.2	Φ50 18	38.3 $71_{-0.5}$	10 166	162 15	22 132	78 M12x30	Φ160	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JKAB57	Φ13.5 130	217 30	$132_{-0.5}$ 40	130 190	157 45	3 150	83 43	Φ40H7 13.1	Φ55 21	43.3 $80_{-0.5}$	12 173	172 18	29 142	86 M16x40	Φ160			
JKAB67	Φ13.5 120	228 30	$140_{-0.5}$ 45	140 203	170 45	3.5 160	90 43	Φ40H7 20	Φ55 24	43.3 $90_{-0.5}$	12 179	170 20	29 156	93 M16x40	Φ160			
JKAB77	Φ17.5 150	288 40	$180_{-0.5}$ 55	165 263	200 55	4 200	105 55	Φ50H7 31.3	Φ70 27	53.8 $112_{-0.5}$	14 202	208 22.5	32 183	108 M16x45	Φ200			
JKAB87	Φ22 180	340 55	$212_{-0.5}$ 75	180 305	230 70	4 233	120 67	Φ60H7 25.9	Φ85 32	64.4 $132_{-0.5}$	18 257	260 30	36 210	123 M20x50	Φ250			
JKAB97	Φ26 240	417 75	265_{-1} 60	240 372	290 75	4 295	150 82	Φ70H7 32.3	Φ95 36	74.9 $160_{-0.5}$	20 277	294 30	34 270	153 M20x50	Φ300			
JKAB107	Φ33 280	503 95	315_{-1} 100	270 448	340 95	2.5 360	175 98	Φ90H7 52	Φ118 40	95.4 $200_{-0.5}$	25 341	380 40	40 313	178 M24x60	Φ350			

注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

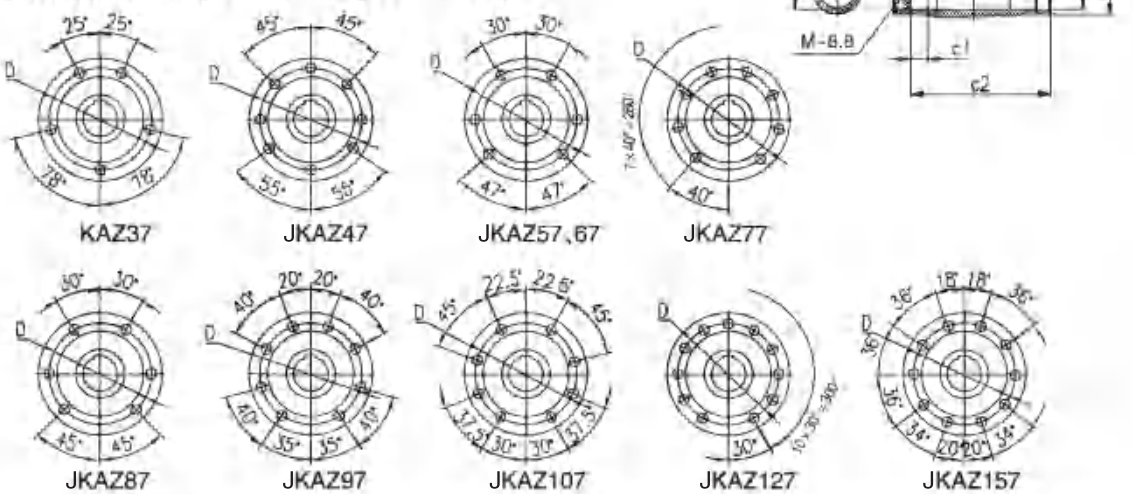
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JKAZ37-157
安装结构尺寸

JKAZ37-157
Mounting Dimensional Description



A向法兰安装结构尺寸 (Fig.A Mounting Dimension)



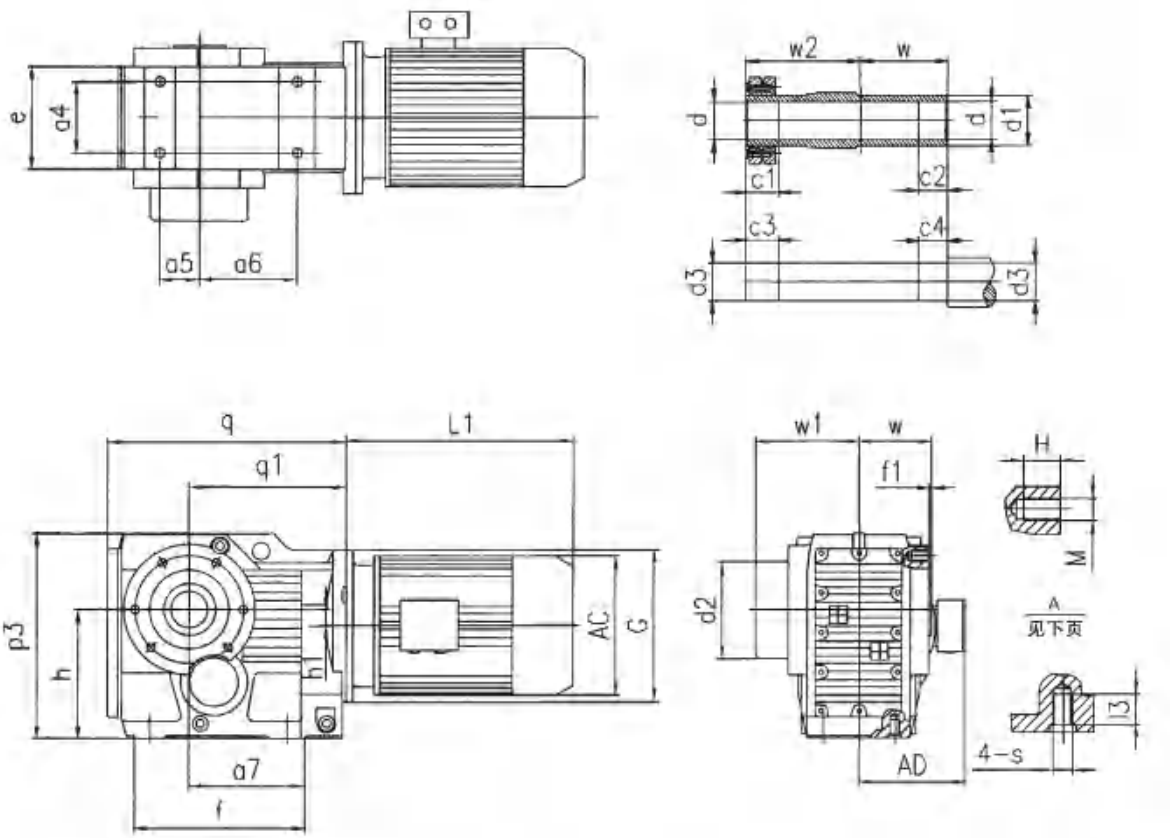
规格 Specification	q q_1	D_1 D_2	h h_1	p_3 a_7	f f_1	w w_1	d d_1	c_2 c_1	t u	a_3 a_4	f_2 a_2	a_1 D	G M	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JKAZ37	210 139	Φ80j6 Φ110	100 0.5 8.5	164 97	147 9	60 63	Φ30H7 Φ45	105 17	33.3 8	12 11.5	3 M8	Φ9 Φ94	Φ120 M10x25	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JKAZ47	243 166	Φ80j6 Φ120	112 0.5 7.2	185 115	170 8.5	75 78	Φ35H7 Φ50	132 22	38.3 10	12 11	3 M8	Φ9 Φ102	Φ160 M12x30			
JKAZ57	269 173	Φ105j6 Φ155	132 0.5 13.1	215 120	182 9	83 86	Φ40H7 Φ55	142 29	43.3 12	20 12	3.5 M12	Φ13.5 Φ125	Φ160 M16x40			
JKAZ67	274 179	Φ105j6 Φ155	140 0.5 20	226 125	182 8.5	90 94	Φ40H7 Φ55	156 29	43.3 12	20 12	3.5 M12	Φ13.5 Φ125	Φ160 M16x40			
JKAZ77	312 202	Φ125j6 Φ170	180 0.5 31.3	286 139	204 10	105 108	Φ50H7 Φ70	183 32	53.8 14	20 14	3.5 M12	Φ13.5 Φ142	Φ200 M16x45			
JKAZ87	390 257	Φ155j6 Φ215	212 0.5 25.9	338 190	280 11	120 123	Φ60H7 Φ85	210 36	64.4 18	26.15	4 M16	Φ17.5 Φ178	Φ250 M20x50			
JKAZ97	435 277	Φ180j6 Φ260	265 +1.0 32.3	414 190	298 14	150 153	Φ70H7 Φ95	270 34	74.9 20	26.18	4 M16	Φ17.5 Φ220	Φ300 M20x50			
JKAZ107	537 341	Φ210j6 Φ304	315 +1.0 52	500 230	370 -8	175 178	Φ90H7 Φ118	313 40	95.4 25	30 22	4 M20	Φ22 Φ260	Φ350 M24x60			
JKAZ127	615 390	Φ250h6 Φ350	375 +1.0 53	592 288	440 0	205 208	Φ100H7 Φ135	373 38	106.4 28	28 30	5 M20	Φ22 Φ300	Φ450 M24x60			
JKAZ157	706 426	Φ290h6 Φ400	450 +1.0 71.7	705 298	480 -14	250 253	Φ120H7 Φ155	460 36	127.4 32	36 28	5 M24	Φ26 Φ340	Φ550 M24x60			

注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JKH37-107
安装结构尺寸

JKH37-107
Mounting Dimensional Description



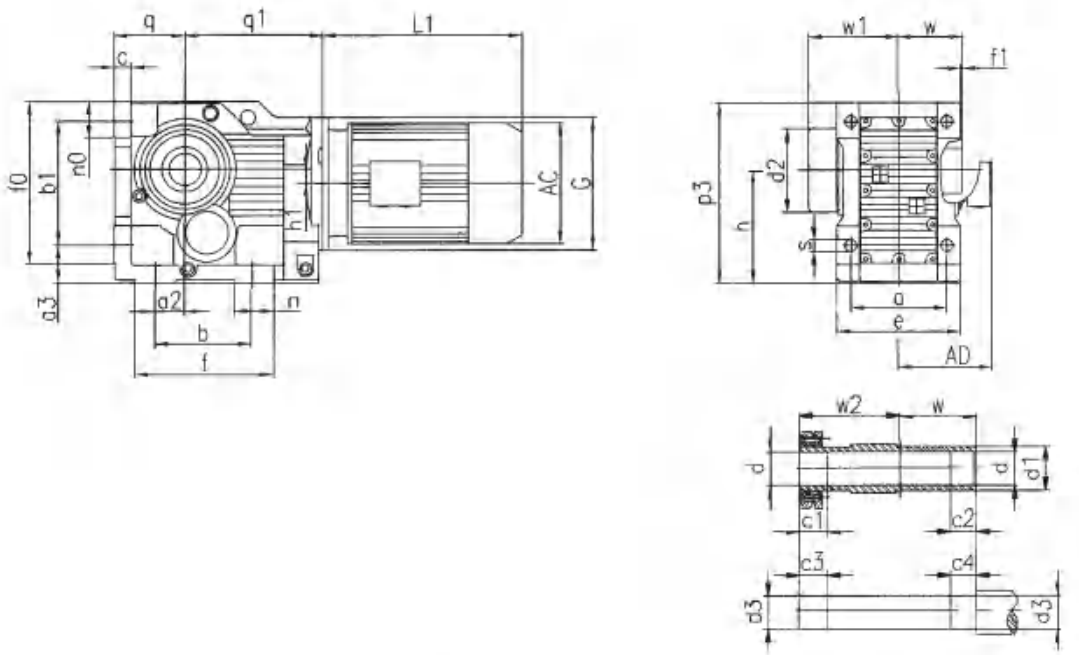
规格 Specification	q q_1	h h_1	e p_3	a_4 a_5	a_6 a_7	f f_1	d_2 d_1	d d_3	w w_1	w_2 G	c_1 c_2	c_3 c_4	s l_3	M H	电机尺寸 Motor Size		
															AC	AD	L1
JKH37	210 139	$100_{-0.5}$ 8.5	100 164	60 35	82 97	147 2.5	Φ75 Φ45	Φ30H7 Φ30h6	60 95	86 Φ120	31 20	36 25	M10 20	M8 12	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JKH47	243 166	$112_{-0.5}$ 7.2	110 185	70 40	100 115	170 3	Φ83 Φ50	Φ35H7 Φ35h6	75 110	102 Φ160	32 20	37 25	M10 20	M8 12			
JKH57	269 173	$132_{-0.5}$ 13.1	122 215	88 47	105 120	182 3	Φ83 Φ55	Φ40H7 Φ40h6	83 117	112 Φ160	26 20	31 25	M12 25	M12 20			
JKH67	274 179	$140_{-0.5}$ 20	130 226	88 42	110 125	182 3.5	Φ93 Φ55	Φ40H7 Φ40h6	90 126	118 Φ160	38 20	43 25	M12 25	M12 20			
JKH77	312 202	$180_{-0.5}$ 31.3	154 286	102 48	122 139	204 4	Φ114 Φ70	Φ50H7 Φ50h6	105 146	136 Φ200	36 30	41 35	M16 32	M12 20			
JKH87	390 257	$212_{-0.5}$ 25.9	170 338	118 65	160 190	280 4	Φ159 Φ85	Φ65H7 Φ65h6	120 170	161 Φ250	41 40	46 45	M16 32	M16 26			
JKH97	435 277	265_{-1} 32.3	226 414	160 83	165 190	298 4	Φ174 Φ95	Φ75H7 Φ75h6	150 206	195 Φ300	55 50	60 55	M20 36	M16 26			
JKH107	537 341	315_{-1} 52	266 500	190 100	190 230	370 2.5	Φ200 Φ118	Φ95H7 Φ95h6	175 245	230 Φ350	65 60	75 70	M24 44	/ /			

注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JKH127-157
安装结构尺寸

JKH127-157
Mounting Dimensional Description

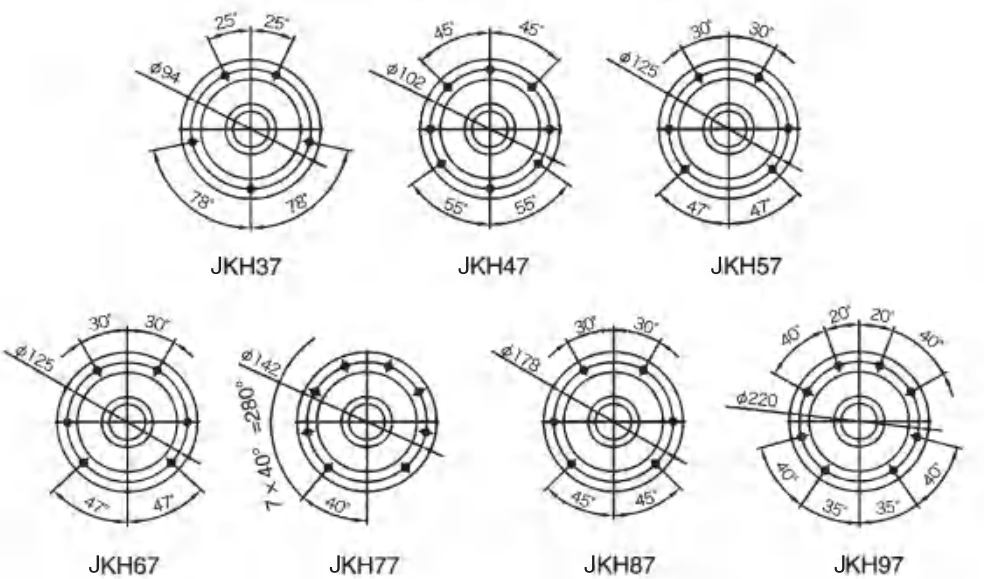


规格 Specification	q_1 q	c s	n_0 b_1	f_0 a_3	f n	a_2 b	h p_3	a e	w w_1	w_2 f_1	c_1 c_2	c_3 c_4	d_2 d_1	d d_3	h_1 G	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JKH127	390 225-0.5	45 Φ39	111 420	526 110	440 100	115 350	375-1 592	330 400	205 296	280 2.5	85 70	95 80	Φ233 Φ135	Φ105H7 Φ105h6	53 Φ450	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JKH157	426 280-1	50 Φ39	130 500	634 130	480 100	140 380	450-1 705	420 500	250 370	330 /	90 80	100 90	Φ315 Φ155	Φ125H7 Φ125h6	71.7 Φ550			

注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

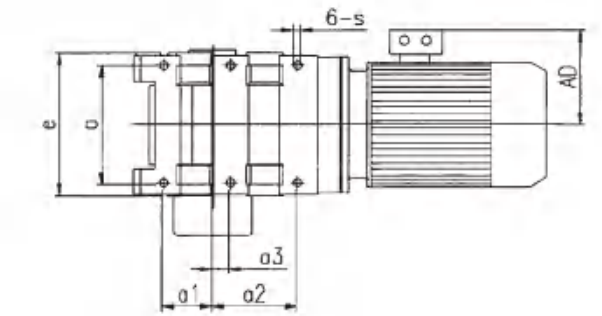
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

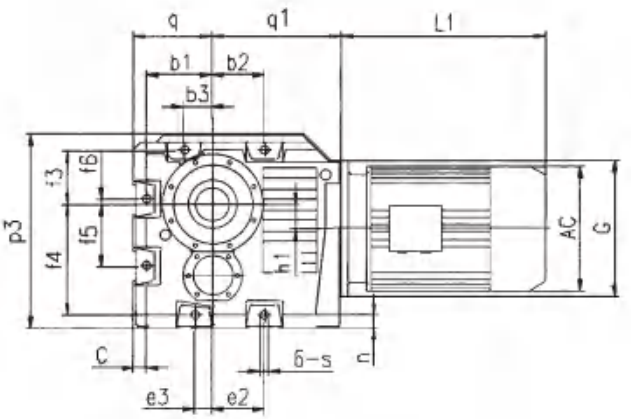
A向法兰安装结构尺寸 (Fig.A Mounting Dimension)

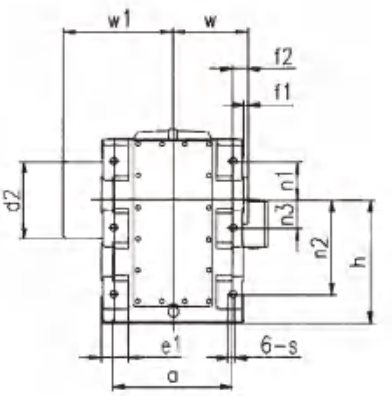


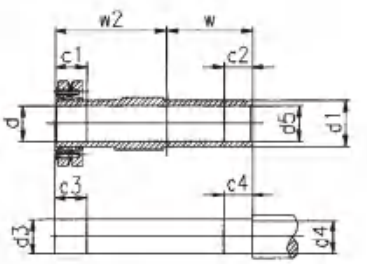
JKH167-187
安装结构尺寸

JKH167-187
Mounting Dimensional Description









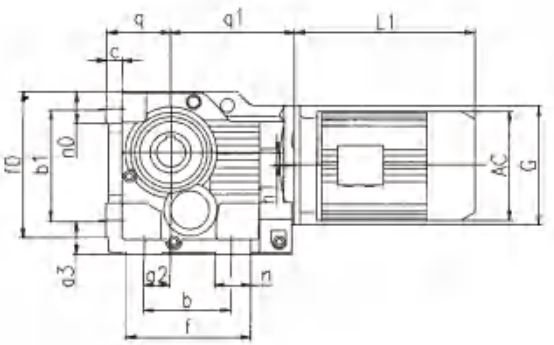
规格 Specification	a_1 a_2 a_3	p_3 q q_1	b_1 b_2 b_3	f_3 f_4 f_5	f_6 h_1 n	e_2 e_3 c	a f_2 f_1	h n_1 n_2	n_3 e e_1	c_1 c_2 c_3	c_4 w w_1	w_2 s d_2	d d_5 d_3	d_4 d_1 G	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JKH167	200 340 70	786 315_{-1} 522	265 210 115	220 450 250	22 97 50	210 70 50	480 65 9	500_{-1} 155 385	115 580 104	122 90 130	100 305 442	423 Φ 33 Φ 315	Φ 135H7 Φ 140H7 Φ 135h6	Φ 140h6 Φ 180 Φ 550	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JKH187	215 405 95	942 355_{-1} 582	305 250 135	250 550 305	5 112 50	250 60 50	540 67 10.5	600_{-1} 160 460	150 640 110	117 95 130	105 337 474	455 Φ 39 Φ 373	Φ 155H7 Φ 160H7 Φ 155h6	Φ 160h6 Φ 200 Φ 550			

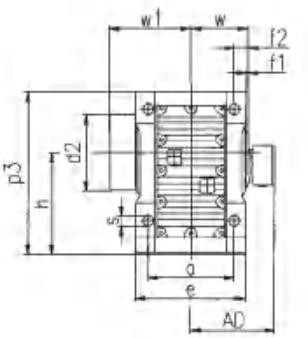
注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

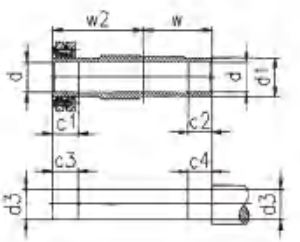
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JKHB47-107
安装结构尺寸

JKHB47-107
Mounting Dimensional Description







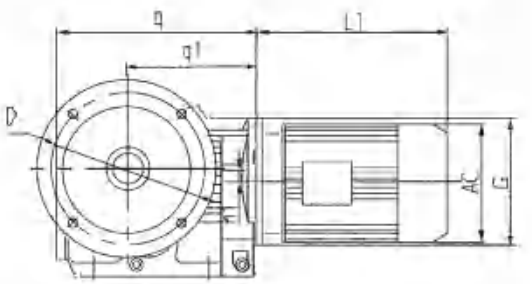
规格 Specification	q q_1	s b	p_3 a_2	h n	a b_1	e a_3	f_0 f_1	w n_0	d d_3	c h_1	d_1 d_2	f f_2	c_1 c_2	c_3 c_4	w_1 w_2	G	电机尺寸 Motor Size		
																	AC	AD	L1
JKHB47	$71_{-0.5}$ 166	Φ11 130	185 35	$112_{-0.5}$ 32	120 130	145 37	170 3	75 37	Φ35H7 Φ35h6	18 7.2	Φ50 Φ83	162 15	32 20	37 25	110 102	Φ160			
JKHB57	$80_{-0.5}$ 173	Φ13.5 130	217 30	$132_{-0.5}$ 40	130 150	157 45	190 3	83 43	Φ40H7 Φ40h6	21 13.1	Φ55 Φ83	172 18	26 20	31 25	117 112	Φ160			
JKHB67	$90_{-0.5}$ 179	Φ13.5 120	228 30	$140_{-0.5}$ 45	140 160	170 45	203 3.5	90 43	Φ40H7 Φ40h6	24 20	Φ55 Φ93	170 20	38 20	43 25	126 118	Φ160	见附录 A-2		
JKHB77	$112_{-0.5}$ 202	Φ17.5 150	288 40	$180_{-0.5}$ 55	165 200	200 55	263 4	105 55	Φ50H7 Φ50h6	27 31.3	Φ70 Φ114	208 22.5	36 30	41 35	146 136	Φ200	Please see appendix A-2		
JKHB87	$132_{-0.5}$ 257	Φ22 180	340 55	$212_{-0.5}$ 75	180 233	230 70	305 4	120 67	Φ65H7 Φ65h6	32 25.9	Φ85 Φ159	260 30	41 40	46 45	170 161	Φ250			
JKHB97	$160_{-0.5}$ 277	Φ26 240	417 75	265_{-1} 60	240 295	290 75	372 4	150 82	Φ75H7 Φ75h6	36 32.3	Φ95 Φ174	294 30	55 50	60 55	206 195	Φ300			
JKHB107	$200_{-0.5}$ 341	Φ33 280	503 95	315_{-1} 100	270 360	340 95	448 2.5	175 98	Φ95H7 Φ95h6	40 52	Φ118 Φ200	380 40	65 60	75 70	245 230	Φ350			

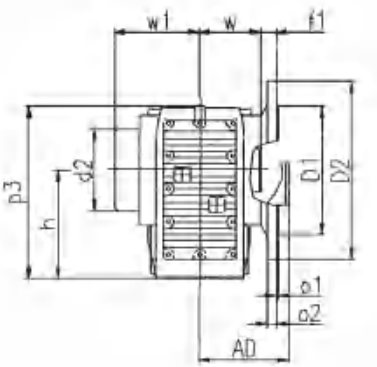
注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

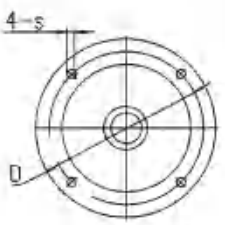
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JKHF37-157
安装结构尺寸

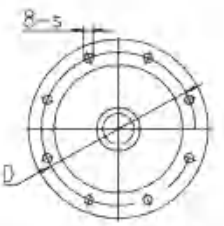
JKHF37-157
Mounting Dimensional Description



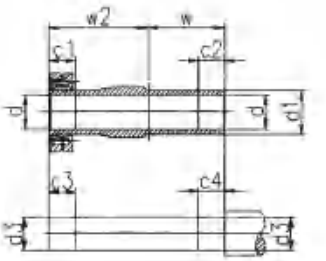




JKHF37-87



JKHF97-157



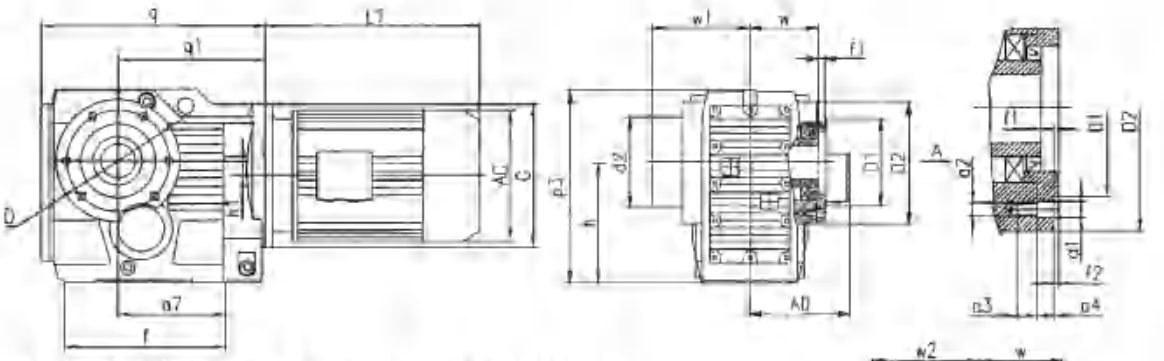
规格 Specification	q q_1	h h_1	o_1 o_2	s f_1	w_1 w	w_2 c_1	c_2 c_3	c_4 D	D_1 D_2	d_1 d_3	d d_2	p_3 G	电机尺寸 Motor Size AC	 AD	 L1
JKHF37	210 139	$100_{-0.5}$ 8.5	3.5 10	Φ9 24	95 60	86 31	20 36	25 Φ130	Φ110j6 Φ160	Φ45 Φ30h6	Φ30H7 Φ75	164 Φ120	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JKHF47	243 166	$112_{-0.5}$ 7.2	3.5 10	Φ11 25	110 75	102 32	20 37	25 Φ165	Φ130j6 Φ200	Φ50 Φ35h6	Φ35H7 Φ83	185 Φ160			
JKHF57	269 173	$132_{-0.5}$ 13.1	4 15	Φ13.5 23.5	117 83	112 26	20 31	25 Φ215	Φ180j6 Φ250	Φ55 Φ40h6	Φ40H7 Φ83	215 Φ160			
JKHF67	274 179	$140_{-0.5}$ 20	4 15	Φ13.5 23	126 90	118 38	20 43	25 Φ215	Φ180j6 Φ250	Φ55 Φ40h6	Φ40H7 Φ93	226 Φ160			
JKHF77	312 202	$180_{-0.5}$ 31.3	4 16	Φ13.5 37	146 105	136 36	30 41	35 Φ265	Φ230j6 Φ300	Φ70 Φ50h6	Φ50H7 Φ114	286 Φ200			
JKHF87	390 257	$212_{-0.5}$ 25.9	5 18	Φ17.5 30	170 120	161 41	40 46	45 Φ300	Φ250h6 Φ350	Φ85 Φ65h6	Φ65H7 Φ159	338 Φ250			
JKHF97	435 277	265_{-1} 32.3	5 22	Φ17.5 41.5	206 150	195 55	50 60	55 Φ400	Φ350h6 Φ450	Φ95 Φ75h6	Φ75H7 Φ174	414 Φ300			
JKHF107	537 341	315_{-1} 52	5 22	Φ17.5 41	245 175	230 65	60 75	70 Φ400	Φ350h6 Φ450	Φ118 Φ95h6	Φ95H7 Φ200	500 Φ350			
JKHF127	615 390	375_{-1} 53	5 25	Φ17.5 51	296 205	280 85	70 95	80 Φ500	Φ450h6 Φ550	Φ135 Φ105h6	Φ105H7 Φ233	592 Φ450			
JKHF157	706 426	450_{-1} 71.7	6 28	Φ22 60	370 250	330 90	80 100	90 Φ600	Φ550h6 Φ660	Φ155 Φ125h6	Φ125H7 Φ315	705 Φ550			

注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

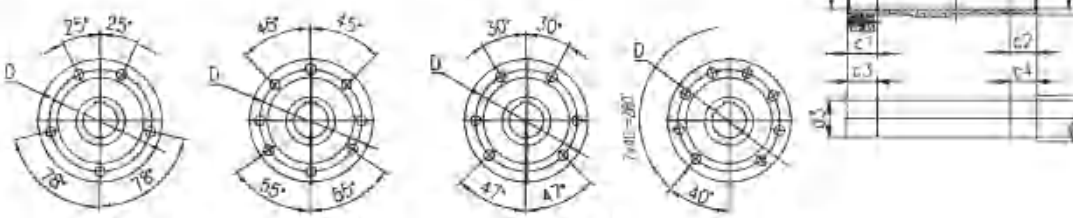
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JKHZ37-157
安装结构尺寸

JKHZ37-157
Mounting Dimensional Description



A向法兰安装结构尺寸 (Fig.A Mounting Dimension)



JKHZ37 JKHZ47 JKHZ57-67 JKHZ77



JKHZ87 JKHZ97 JKHZ107 JKHZ127 JKHZ157

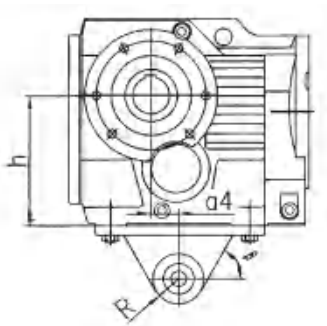
规格 Specification	q q_1	D_1 D_2	h h_1	p_2 a_7	f f_1	w w_1	G w_2	d_2 d_1	d d_3	c_1 c_2	c_3 c_4	a_3 a_4	f_2 a_2	a_1 D	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JKHZ37	210 139	Φ80j6 Φ110	$100_{-0.5}$ 8.5	164 97	147 9	60 95	Φ120 86	Φ75 Φ45	Φ30H7 Φ30h6	31 20	36 25	12 11.5	3 M8	Φ9 Φ94	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JKHZ47	243 166	Φ80j6 Φ120	$112_{-0.5}$ 7.2	185 115	170 8	75 110	Φ160 102	Φ83 Φ50	Φ35H7 Φ35h6	32 20	37 25	12 11	3 M8	Φ9 Φ102			
JKHZ57	269 173	Φ105j6 Φ155	$132_{-0.5}$ 13.1	215 120	182 9	83 117	Φ160 112	Φ83 Φ55	Φ40H7 Φ40h6	26 20	31 25	20 12	3.5 M12	Φ13.5 Φ125			
JKHZ67	274 179	Φ105j6 Φ155	$140_{-0.5}$ 20	226 125	182 8.5	90 126	Φ160 118	Φ93 Φ55	Φ40H7 Φ40h6	38 20	43 25	20 12	3.5 M12	Φ13.5 Φ125			
JKHZ77	312 202	Φ125j6 Φ170	$180_{-0.5}$ 31.3	286 139	204 10	105 146	Φ200 136	Φ114 Φ70	Φ50H7 Φ50h6	36 30	41 35	20 14	3.5 M12	Φ13.5 Φ142			
JKHZ87	390 257	Φ155j6 Φ215	$212_{-0.5}$ 25.9	338 190	280 11	120 170	Φ250 161	Φ159 Φ85	Φ65H7 Φ65h6	41 40	46 45	26 15	4 M16	Φ17.5 Φ178			
JKHZ97	435 277	Φ180j6 Φ260	265_{-1} 32.3	414 190	298 14	150 206	Φ300 195	Φ174 Φ95	Φ75H7 Φ75h6	55 50	60 55	26 18	4 M16	Φ17.5 Φ220			
JKHZ107	537 341	Φ210j6 Φ304	315_{-1} 52	500 230	370 8	175 245	Φ350 230	Φ200 Φ118	Φ95H7 Φ95h6	65 60	75 70	30 22	4 M20	Φ22 Φ260			
JKHZ127	615 390	Φ250h6 Φ350	375_{-1} 53	592 288	440 0	205 296	Φ450 280	Φ233 Φ135	Φ105H7 Φ105h6	85 70	95 80	28 30	5 M20	Φ22 Φ300			
JKHZ157	706 426	Φ290h6 Φ400	450_{-1} 71.7	705 298	480 14	250 370	Φ550 330	Φ315 Φ155	Φ125H7 Φ125h6	90 80	100 90	36 28	5 M24	Φ26 Φ340			

注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

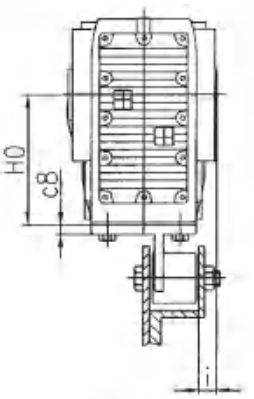
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JKAT37-157
安装结构尺寸

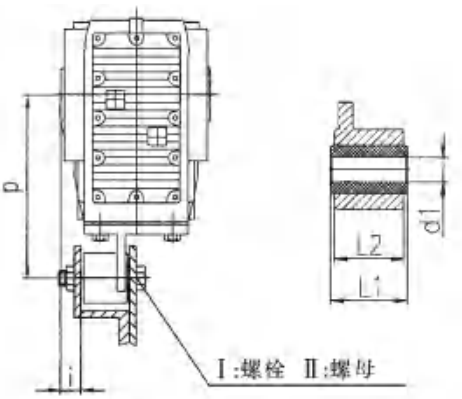
JKAT37-157
Mounting Dimensional Description



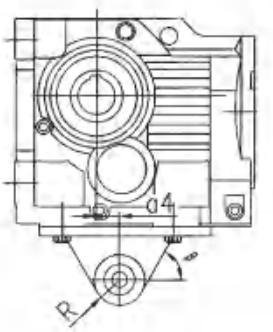
JKAT37-107



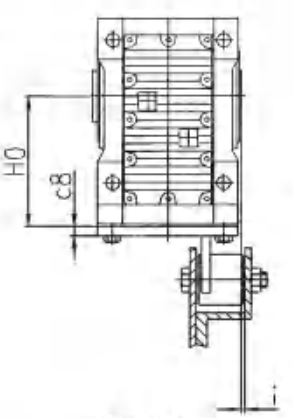
C面安装



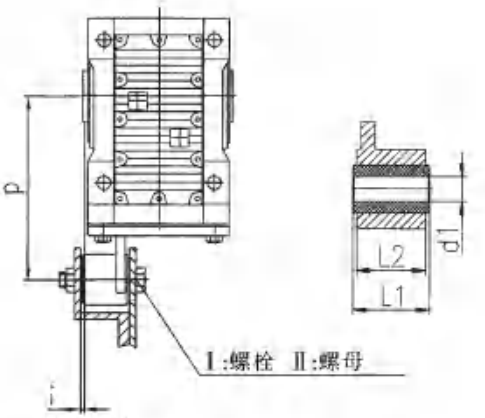
D面安装



JKAT127-157



C面安装



D面安装

机型号 Type Size	a_4	β	C_8	i	P	R	H_0	d_1	$L_{1-0.3}^{0}$	L_2
JKAT37	23.5	60°	10	20	$140^{+0.2}_{-0.7}$	22.5	$100_{-0.5}$	$10.4^{+0.1}_{-0.1}$	36	31
JKAT47	30	55°	12	20	$160^{+0.2}_{-0.7}$	22.5	$112_{-0.5}$	$10.4^{+0.1}_{-0.1}$	36	31
JKAT57	40	55°	13	18	$192^{+0.2}_{-0.7}$	29	$132_{-0.5}$	$16.4^{+0.08}_{-0.08}$	60	54
JKAT67	45	55°	13	25	$200^{+0.2}_{-0.7}$	29	$140_{-0.5}$	$16.4^{+0.08}_{-0.08}$	60	54
JKAT77	52.5	60°	14	25	$250^{+0.2}_{-0.7}$	29	$180_{-0.5}$	$16.4^{+0.08}_{-0.08}$	60	54
JKAT87	60	60°	16	30	$300^{+0.2}_{-0.7}$	41	$212_{-0.5}$	$25^{+0.08}_{-0.08}$	80	72
JKAT97	70	50°	17	40	$350^{+0.2}_{-1.2}$	41	265_{-1}	$25^{+0.08}_{-0.08}$	100	92
JKAT107	74	55°	20	45	$450^{+0.5}_{-1.0}$	41	315_{-1}	$25^{+0.08}_{-0.08}$	100	92
JKAT127	60	65°	45	7	$550^{+0.5}_{-1.5}$	70	375_{-1}	$40^{+0.08}_{-0.08}$	126	110
JKAT157	50	65°	45	2	$700^{+0.5}_{-1.5}$	70	450_{-1}	$40^{+0.08}_{-0.08}$	126	110

其它尺寸请按照 JKA 型。

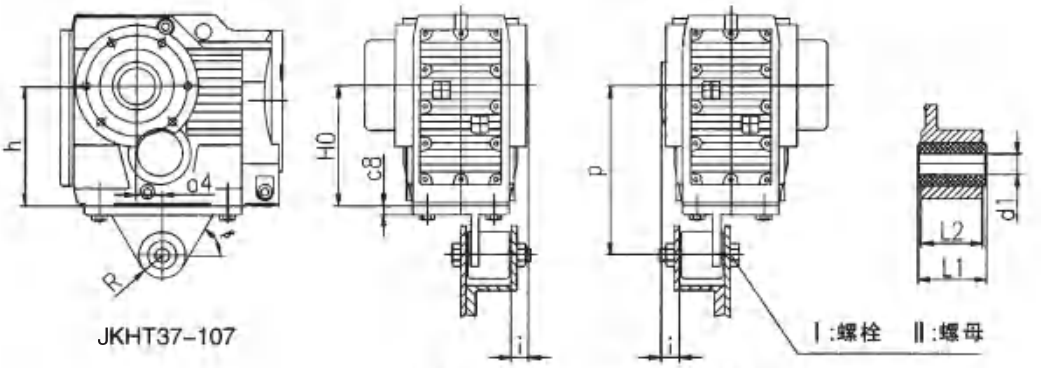
注:Ⅰ:螺栓 Ⅱ:螺母用户自配。

For other dimensions, see the type JKA.

Note: bolts Ⅰ and nuts Ⅱ are prepared by customers.

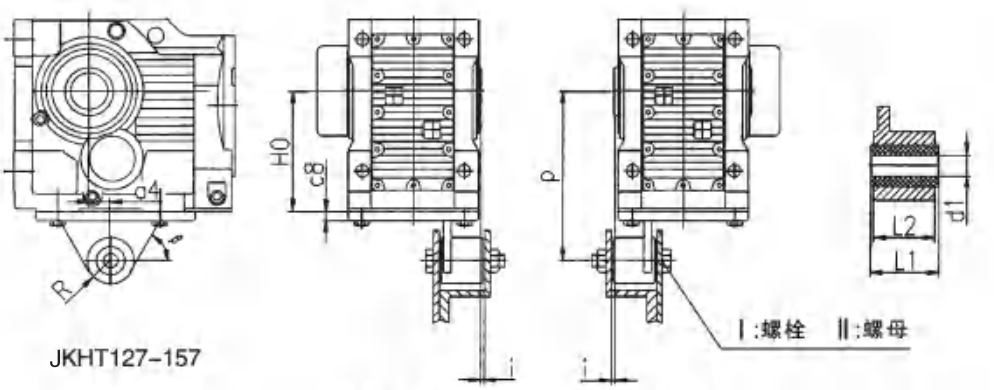
JKHT37-157
安装结构尺寸

JKHT37-157
Mounting Dimensional Description



JKHT37–107

C面安装 D面安装



JKHT127–157

C面安装 D面安装

机型号 Type Size	a_4	β	C_8	i	P	R	H_0	d_1	$L_{1-0.3}^{0}$	L_2
JKHT37	23.5	60°	10	20	$140^{+0.2}_{-0.7}$	22.5	$100_{-0.5}$	$10.4^{+0.1}_{-0.1}$	36	31
JKHT47	30	55°	12	20	$160^{+0.2}_{-0.7}$	22.5	$112_{-0.5}$	$10.4^{+0.1}_{-0.1}$	36	31
JKHT57	40	55°	13	18	$192^{+0.2}_{-0.7}$	29	$132_{-0.5}$	$16.4^{+0.08}_{-0.08}$	60	54
JKHT67	45	55°	13	25	$200^{+0.2}_{-0.7}$	29	$140_{-0.5}$	$16.4^{+0.08}_{-0.08}$	60	54
JKHT77	52.5	60°	14	25	$250^{+0.2}_{-0.7}$	29	$180_{-0.5}$	$16.4^{+0.08}_{-0.08}$	60	54
JKHT87	60	60°	16	30	$300^{+0.2}_{-0.7}$	41	$212_{-0.5}$	$25^{+0.08}_{-0.08}$	80	72
JKHT97	70	50°	17	40	$350^{+0.2}_{-1.2}$	41	265_{-1}	$25^{+0.08}_{-0.08}$	100	92
JKHT107	74	55°	20	45	$450^{+0.5}_{-1.5}$	41	315_{-1}	$25^{+0.08}_{-0.08}$	100	92
JKHT127	60	65°	45	7	$550^{+0.5}_{-1.5}$	70	375_{-1}	$40^{+0.08}_{-0.08}$	126	110
JKHT157	50	65°	45	2	$700^{+0.5}_{-1.5}$	70	450_{-1}	$40^{+0.08}_{-0.08}$	126	110

其它尺寸请按照 JKH 型。

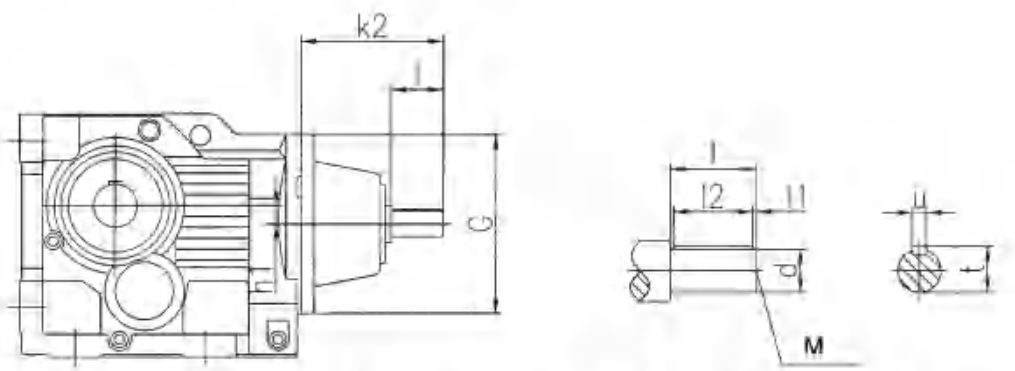
注:Ⅰ:螺栓 Ⅱ:螺母用户自配。

For other dimensions, see the type JKH.

Note: bolts Ⅰ and nuts Ⅱ are prepared by customers.

JK . . SZ37-187AD1-8
安装结构尺寸

JK . . SZ37-187AD1-8
Mounting Dimensional Description



JK . . SZ37–187AD1–8 安装结构尺寸 （JK..SZ37–187AD1–8 Mounting Dimensional Description）

机型号 Type Size		d	G	k_2	l	M	l_1	l_2	t	u	h_1
JK..SZ37	AD1	16k6	Φ120	115	40	M5	4	32	18	5	8.5
	AD2	19k6	Φ120	115	40	M6	4	32	21.5	6	8.5
JK..SZ47	AD2	19k6	Φ160	120	40	M6	4	32	21.5	6	7.2
	AD3	24k6	Φ160	130	50	M8	5	40	27	8	7.2
JK..SZ57/67	AD2	19k6	Φ160	120	40	M6	4	32	21.5	6	13.1/20
	AD3	24k6	Φ160	130	50	M8	5	40	27	8	13.1/20
JK..SZ77	AD2	19k6	Φ200	130	40	M6	4	32	21.5	6	31.3
	AD3	24k6	Φ200	140	50	M8	5	40	27	8	31.3
	AD4	38k6	Φ200	140	50	M12	5	40	41	10	31.3
JK..SZ87	AD2	19k6	Φ250	160	40	M6	4	32	21.5	6	25.9
	AD3	28k6	Φ250	180	60	M10	5	50	31	8	25.9
	AD4	38k6	Φ250	200	80	M12	5	70	41	10	25.9
	AD5	42k6	Φ250	200	80	M16	5	70	45	12	25.9
JK..SZ97	AD3	28k6	Φ300	200	60	M10	5	50	31	8	32.3
	AD4	38k6	Φ300	220	80	M12	5	70	41	10	32.3
	AD5	42k6	Φ300	220	80	M16	5	70	45	12	32.3
	AD6	48k6	Φ300	220	80	M16	5	70	51.5	14	32.3
JK..SZ107	AD3	28k6	Φ350	220	60	M10	5	50	31	8	52
	AD4	38k6	Φ350	240	80	M12	5	70	41	10	52
	AD5	42k6	Φ350	270	110	M16	10	90	45	12	52
	AD6	48k6	Φ350	270	110	M16	10	90	51.5	14	52
JK..SZ127	AD4	38k6	Φ450	267	80	M12	5	70	41	10	53
	AD5	42k6	Φ450	297	110	M16	10	90	45	12	53
	AD6	48k6	Φ450	297	110	M16	10	90	51.5	14	53
	AD7	55m6	Φ450	297	110	M20	10	90	59	16	53
	AD8	70m6	Φ450	297	110	M20	10	90	74.5	20	53
JK..SZ157/167/187	AD5	42k6	Φ550	344	110	M16	10	90	45	12	71.7/97/112
	AD6	48k6	Φ550	344	110	M16	10	90	51.5	14	71.7/97/112
	AD7	55m6	Φ550	344	110	M20	10	90	59	16	71.7/97/112
	AD8	70m6	Φ550	374	140	M20	15	110	74.5	20	71.7/97/112

其它尺寸请参照 JK 型。

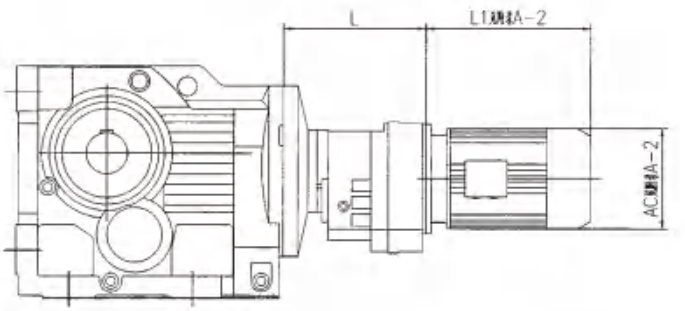
注：JKF/ JKA/ JKAB/ JKAF/ JKAZ/ JKH/ JKHF/ JKHZ 也均可采用双轴型，并分别记为 JKFSZ..AD..、JKASZ..AD..、JKABSZ..AD..、JKAFSZ..AD..、JKAZSZ..AD..、JKHSZ..AD.. 、JKHFSZ..AD..和 JKHZSZ..AD..。

For other dimensions, see the type JK.

Note: double shafts type is also available for type JKF/ JKA/ JKAB/ JKAF/ JKAZ/ JKH/ JKHF/ JKHZ, and these double shafts types are respectively named type JKHFSZ..AD..、JKASZ..AD..、JKABSZ..AD..、JKAFSZ..AD..、JKAZ..AD..、JKHSZ..AD..、JKHFSZ..AD...and JKHZSZ..AD...

JK . . R . .
安装结构尺寸

JK . . R . .
Mounting Dimensional Description



机型号 Type Size	电机机座号 Motor frame size	L
JK..37R17	63	131
	71	
	80	
JK..47R37 JK..67R37	63	157
	71	
	80	
JK..57R37	63	157
	71	
	80	
	90	
JK..77R37	63	157
	71	
	80	
	90	
JK..87R57	63	187
	71	
	80	
	90	
	100	
JK..97R57	63	187
	71	
	80	
	90	
	100	
	112	
JK..107R77	63	220
	71	
	80	
	90	
	100	
	112	
	132	
	160	

机型号 Type Size	电机机座号 Motor frame size	L
JK..127R77	63	220
	71	
	80	
	90	
	100	
	112	
	132	
	160	
JK..127R87	90	272
	100	
	112	
	132	
	160	
	180	
JK..157R97 JK..167R97 JK..187R97	80	320
	90	
	100	
	112	
	132	
	160	
	180	
	200	
JK..157R107 JK..167R107 JK..187R107	100	355
	112	
	132	
	160	
	180	
	200	
	225	

注：JKA/ JKAF/ JKF/ JKAZ/ JKH/ JKHF/ JKHZ 均可采用串联组合机型

Note: Combined type is also available for type JKA/ JKAF/ JKF/ JKAZ/ JKH/ JKHF/ JKHZ.

注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JF Series Parallel-Shaft Helical Geared Motors

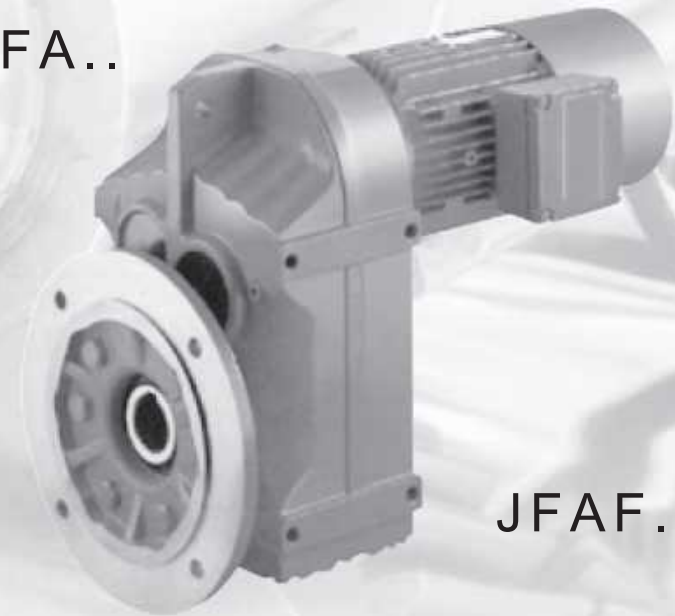
JF 系列 平行轴—斜齿轮减速电机



JF..



JFA..



JFAF..

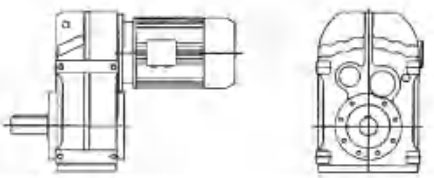
结构型式说明 Dimensional Description

JF 系列各轴之间的几何位置都互为平行关系，因而亦称为平行轴系列。由两级或三级斜齿轮构成。

Shafts of JF series geared motors are all paralled to each other. Units of JF series all consist of two or three stages helical gears.

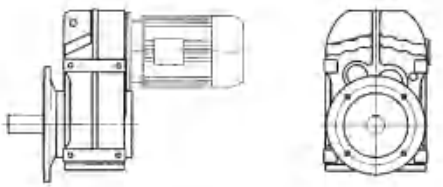
1、JF 型：底脚安装，输出轴为实心轴。

Type JF: Foot mounted. Solid output shaft.



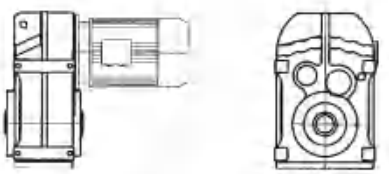
2、JFF 型：B5 法兰安装，输出轴为实心轴。

Type JFF: B5 flange mounted. Solid output shaft.



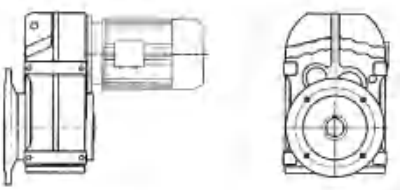
3、JFA 型：轴装式，输出轴为空心轴。

Type JFA: Shaft mounted. Hollow output shaft.



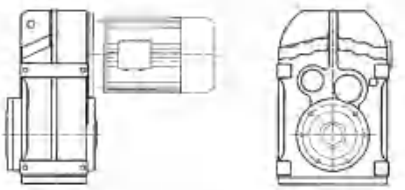
4、JFAF 型：B5 法兰安装，输出轴为空心轴。

Type JFAF: B5 flange mounted. Hollow output shaft.



5、JFAZ 型：B14 法兰空心轴安装。

Type JFAZ: B14 flange mounted version with hollow shaft



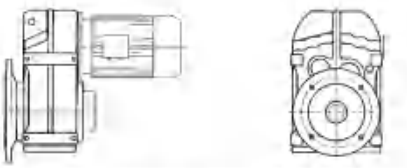
6、JFH 型：空心轴锁紧盘安装。

Type JFH: Hollow shaft and shrink disk mounted.



7、JFHF 型：B5 法兰空心轴锁紧盘安装。

Type JFHF: B5 flange mounted version with hollow shaft and shrink disk



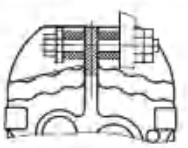
8、JFHZ 型：B14 法兰空心轴锁紧盘安装。

Type JFHZ: B14 flange mounted version with hollow shaft and shrink disk.



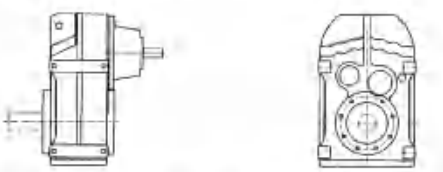
9、JFAT/ JFHT 型：即在 JFA/ JFH 型上增加防转臂等附件后的派生型。

Type JFAT/ JFHT: As altered type from type JFA/ JFH, this type is added torque arm and other accessories.



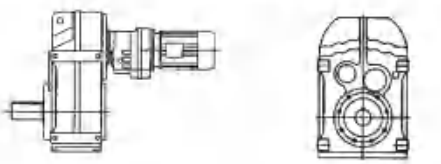
10、JF..SZ..AD..型：输入轴型。

Type JF..SZ..AD..: Input shaft types.



11、JF…R 型：JF 系列和 JR 系列的组合。

Type JF…R: Combined types of type JF and type JR.



JF 系列机型号表示方法 Type Expression of JF Series

J FF67—Y1.1—4P—79.76—M3—180°— 3

- 入线口位置
  Position of cable entry
- 电机接线盒方向(角度)
  (参见电动机接线盒位置表示方法)
  Terminal box position (angle)
  (see description of motor terminal box position)
- 安装形式(参见安装形式图例)
  Mounting arrangement
  (see mounting anangeuent description)
- 传动比(参见选型参数表)
  Ratio (see selection table)
- 电机极数(参见选型参数表)
  Pole number of motor (see selection table)
- 电机系列代号和功率(参见选型参数表)
  Motor type and motor power (see selection table)
- 机型和规格号(参见选型参数表和安装结构尺寸图表)
  Type size (see selection table and Mounting Dimensional Description)
- 公司代号 J
  J, symbol of company

注:1、需带联接法兰时请注明。

2、输入轴型没有电动机各项内容。

3、不注明接线盒方向时,则默认为安装形式中的 0 度位置。不注明入线口位置时,则默认为 X 位置。

4、对输出轴旋转方向和输入轴旋转方向有特别要求的用户,请与技术部联系,并在订货时用简图或文字说明。

Note: 1、Please make a note, if it needs connecting flange.

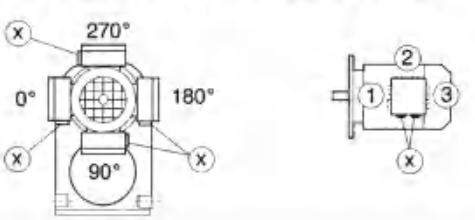
2、Contents of motors for input shaft types are not listed.

3、Degree=0°, if terminal box position is not mentioned. It is X, if cable entry position is not mentioned.

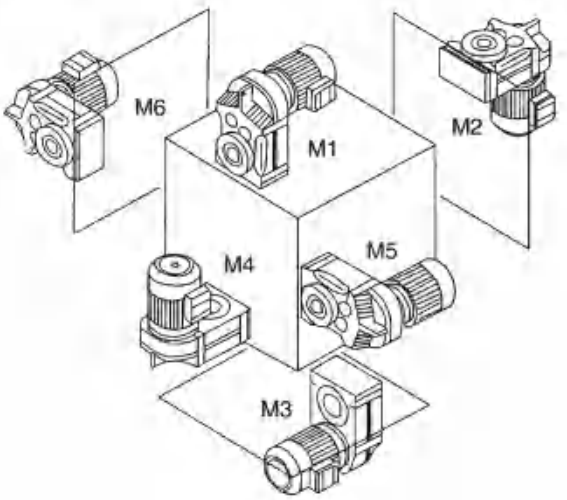
4、If specific rotation directions of output shaft or/and input shaft are specially requested, please contact our technology department, and make detailed description while placing order.

电机接线盒位置及入线口位置表示方法
Description of Motor Terminal Box Position and Cable Entry Position

电机接线盒位置及入线口位置表示方法
Description of Motor Terminal Box Position and Cable Entry Position



安装形式图例



各种安装形式定义为：

M1—电机水平放置；减速机底部朝下。

M2—电机居下。

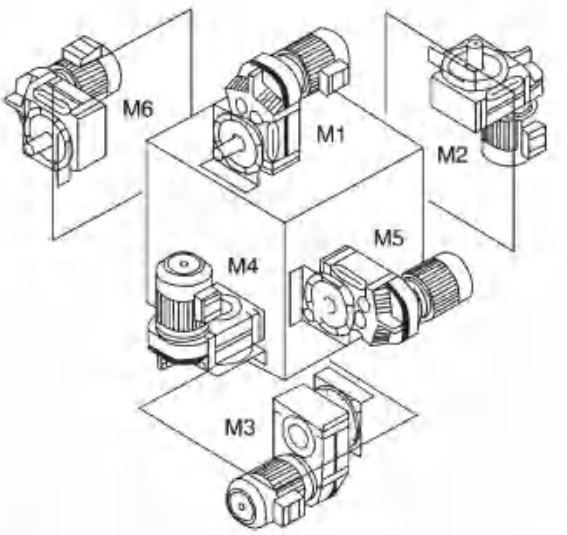
M3—电机水平放置；减速机底部朝上。

M4—电机居上。

M5—电机水平放置；当减速机在 M1 安装位置时，从电机方向看，减速机的左面旋转到下方位置。

M6—电机水平放置；当减速机在 M1 安装位置时，从电机方向看，减速机的左面旋转到上方位置。

Mounting Arrangements Description



Different kinds of mounting arrangements are defined as following:

M1—horizontally mounted motor, unit base is at bottom.

M2—motor is vertically mounted downwards.

M3—horizontally mounted motor, unit base is on top.

M4—motor is vertically mounted upwards.

M5—horizontally mounted motor, if placed on M1 position, left side of unit turnns to bottom (view point: towards from motor side).

M6—horizontally mounted motor, if placed on M1 position, left side of unit turns to top (view point: towards from motor side).

减速机重量 (Gear unit weight)

规格 Size	JF37	JF47	JF57	JF67	JF77	JF87	JF97	JF107	JF127	JF157
重量(kg) Weight	15	20	31	35	67	117	195	305	720	950

注：重量为平均值，不包括电机，仅供参考。

(Note: The weights mean values without the motor, only for reference.)

选型表注释 Description of selection table

恒功率 Constant power

n_a [r/min]	M_a [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole

输出转速 Output speed

输出转矩 Output torque

减速机速比 Gear unit ratio

许用径向载荷 Permissible radial load

使用系数 Service factor

恒转矩 Constant torque

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P

最大输出转矩 Max. output torque

输出转速 Output speed

减速机速比 Gear unit ratio

许用径向载荷 Permissible radial load

电机功率 Motor power

选型参数表（恒功率）

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.12kW						
0.06	17598	22289	80	0.80		
0.07	15015	19018	85	0.85	**JFA127R77**	
0.08	13130	16630	86	0.95	**JFAF127R77**	
0.09	11473	14532	86	1.10	**JF127R77**	**4P**
0.10	10312	13061	86	1.25	**JFF127R77**	
0.11	9308	11790	86	1.35		
0.13	8093	10251	86	1.55		
0.09	11678	14791	42	0.80		
0.11	9027	11433	48	0.90		
0.13	7939	10055	52	1.05		
0.15	6760	8562	54	1.25	**JFA107R77**	
0.17	6094	7719	54	1.35	**JFAF107R77**	
0.19	5351	6778	55	1.55	**JF107R77**	**4P**
0.22	4709	5964	56	1.75	**JFF107R77**	
0.25	4147	5253	57	2.00		
0.29	3617	4581	58	2.30		
0.37	2796	3541	59	3.00		
0.18	5786	7328	22	0.80	**JFA97R57**	
0.20	5107	6469	29	0.90	**JFAF97R57**	
0.23	4433	5615	30	1.00	**JF97R57**	**4P**
0.26	3917	4961	31	1.15	**JFF97R57**	
0.30	3421	4333	32	1.35		
0.34	3084	3906	33	1.50	**JFA97R57**	
0.39	2646	3352	33	1.70	**JFAF97R57**	**4P**
0.45	2295	2907	34	2.00	**JF97R57**	
0.51	2016	2553	34	2.25	**JFF97R57**	
					JFA87R57	
0.26	3911	4954	20	0.80	**JFAF87R57**	**4P**
0.31	3351	4245	23	0.95	**JF87R57**	
0.35	2938	3721	25	1.10	**JFF87R57**	
0.40	2561	3244	25	1.25		
0.45	2275	2881	25	1.40		
0.51	2034	2576	26	1.55	**JFA87R57**	
0.60	1736	2199	27	1.85	**JFAF87R57**	
0.68	1524	1930	27	2.10	**JF87R57**	**4P**
0.77	1349	1709	27	2.35	**JFF87R57**	
0.88	1179	1493	28	2.70		
1.0	1026	1300	28	3.10		
1.1	906	1148	28	3.50		
					JFA77R37	
0.50	2063	2613	13	0.85	**JFAF77R37**	**4P**
0.57	1803	2284	15	0.90	**JF77R37**	
0.65	1602	2029	16	1.00	**JFF77R37**	
0.76	1364	1728	17	1.15		
0.85	1219	1544	17	1.30		
0.97	1069	1354	18	1.50	**JFA77R37**	
1.1	947	1200	18	1.70	**JFAF77R37**	**4P**
1.2	831	1053	18	1.90	**JF77R37**	
1.4	718	910	19	2.20	**JFF77R37**	
1.6	640	810	19	2.50		
1.8	561	710	19	2.85		
0.92	1128	1429	8.8	0.80		
1.0	1003	1271	10	0.85		
1.2	870	1102	11	1.00		
1.4	766	970	11	1.15	**JFA67R37**	
1.5	677	858	12	1.30	**JFAF67R37**	**4P**
1.7	596	755	12	1.45	**JF67R37**	
2.0	506	641	12	1.70	**JFF67R37**	
2.3	452	572	12	1.90		
2.6	402	509	12	2.15		
3.0	345	437	12	2.50		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.12kW						
1.4	763	967	5.6	0.80		
1.5	672	851	8.9	0.95	**JFA57R37**	
1.8	583	738	9.4	1.10	**JFAF57R37**	
2.0	510	646	10	1.25	**JF57R37**	**4P**
2.3	441	558	10	1.45	**JFF57R37**	
2.6	399	506	10	1.60		
2.9	357	452	11	1.80		
3.1	336	426	11	1.90	**JFA57R37**	
3.4	302	382	11	2.10	**JFAF57R37**	
4.0	261	330	11	2.45	**JF57R37**	**4P**
4.4	235	298	11	2.70	**JFF57R37**	
5.0	207	262	11	3.10		
2.1	491	622	3.2	0.85	**JFA47R17**	
2.4	429	543	6.0	1.00	**JFAF47R17**	**4P**
2.8	375	475	6.5	1.15	**JF47R17**	
3.1	331	419	6.9	1.30	**JFF47R17**	
2.5	414	524	6.1	1.00		
2.7	386	489	6.4	1.10	**JFA47R17**	
3.1	337	427	6.8	1.25	**JFAF47R17**	
3.4	301	381	7.0	1.40	**JF47R17**	**4P**
3.9	264	334	7.2	1.60	**JFF47R17**	
4.4	233	295	7.4	1.80		
5.2	200	253	7.5	2.10		
4.1	254	322	3.9	0.80	**JFA37R17**	
4.7	219	278	4.3	0.95	**JFAF37R17**	**4P**
5.4	191	242	4.6	1.10	**JF37R17**	
5.9	174	221	4.6	1.20	**JFF37R17**	
4.0	257	326	3.7	0.80		
4.6	225	285	4.2	0.95	**JFA37R17**	
5.2	197	250	4.4	1.05	**JFAF37R17**	**4P**
6.0	173	219	4.6	1.20	**JF37R17**	
7.0	147	186	4.8	1.45	**JFF37R17**	
7.8	132	167	4.9	1.60		
3.7	293	228.99	12	2.80	**JFA67**	
4.4	250	195.39	12	3.30	**JFAF67**	
5.0	219	170.85	12	3.80	**JF67**	**6P***
5.2	208	162.31	12	4.00	**JFF67**	
6.0	182	142.40	12	4.50		
4.3	256	199.70	11	2.40	**JFA57**	
4.6	235	183.60	11	2.60	**JFAF57**	
5.4	201	157.09	11	3.00	**JF57**	**6P***
6.2	174	136.16	11	3.50	**JFF57**	
6.7	163	127.27	11	3.70		
6.6	166	199.70	11	3.60	**JFA57**	
7.1	153	183.60	11	3.90	**JFAF57**	**4P**
8.3	131	157.09	11	4.60	**JF57**	
9.6	113	136.16	11	5.30	**JFF57**	
4.5	244	190.76	7.1	1.65		
4.8	225	175.38	7.3	1.80		
5.7	192	150.06	7.4	2.10	**JFA47**	
6.5	167	130.07	7.5	2.40	**JFAF47**	**6P***
7.0	156	121.57	7.6	2.60	**JF47**	
8.1	135	105.09	7.7	3.00	**JFF47**	
9.5	114	89.29	7.7	3.50		
11	102	79.72	7.8	3.90		
6.9	159	190.76	7.6	2.50	**JFA47**	
7.5	146	175.38	7.6	2.80	**JFAF47**	**4P**
8.7	125	150.06	7.7	3.20	**JF47**	
10.1	108	130.07	7.7	3.70	**JFF47**	
6.6	165	128.51	4.5	1.20		
7.2	151	117.88	4.6	1.35	**JFA37**	
8.5	129	100.36	4.8	1.55	**JFAF37**	**6P***
9.8	111	86.53	4.9	1.80	**JF37**	
11	103	80.65	5.0	1.95	**JFF37**	

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.12kW						
10	107	128.51	5.0	1.85		
11	98	117.88	5.0	2.00		
13	83	100.36	5.1	2.40		
15	72	86.53	5.1	2.80		
16	67	80.65	5.1	3.00		
19	59	70.50	5.2	3.40		
20	55	66.09	5.2	3.60	JFA37	
22	48	58.32	5.2	4.10	JFAF37	
24	45	54.54	5.2	4.40	JF37	4P
25	43	51.70	5.2	4.70	JFF37	
28	39	47.02	5.2	5.10		
30	36	43.83	5.2	5.50		
34	32	38.31	5.2	6.30		
36	30	35.91	5.2	6.70		
41	26	31.69	5.2	7.60		
47	23	28.09	5.2	8.60		
55	20	23.88	5.0	10		
55	20	23.63	5.0	10		
64	17	20.57	4.8	12		
68	16	19.27	4.7	13		
77	14	17.03	4.5	14		
83	13	15.81	4.4	15		
91	12	14.33	4.3	17		
102	11	12.87	4.1	19	JFA37	
118	9	11.08	3.9	21	JFAF37	
126	9	10.42	3.8	21	JF37	4P
146	7	8.97	3.7	24	JFF37	
176	6	7.44	3.4	23		
194	6	6.74	3.3	25		
217	5	6.05	3.2	27		
251	4	5.21	3.1	29		
267	4	4.90	3.0	29		
310	4	4.22	2.9	31		
0.18kW						
0.10	15272	12896	83	0.80		
0.11	13787	11642	86	0.90	JFA127R77	
0.13	12140	10251	86	1.05	JFAF127R77	4P
0.15	10443	8818	86	1.20	JF127R77	
0.17	9105	7688	86	1.40	JFF127R77	
0.19	8018	6772	86	1.60		
0.15	10140	8562	45	0.80		
0.17	9141	7719	46	0.90	JFA107R77	
0.19	8027	6778	49	1.05	JFAF107R77	
0.22	7063	5964	51	1.15	JF107R77	4P
0.25	6221	5253	53	1.35	JFF107R77	
0.29	5425	4581	54	1.55		
0.37	4194	3541	56	2.00		
0.43	3603	3042	57	2.30	JFA107R77	
0.47	3270	2761	58	2.55	JFAF107R77	4P
0.55	2810	2373	58	2.95	JF107R77	
0.63	2453	2071	59	3.40	JFF107R77	
0.30	5131	4333	27	0.90	JFA97R57 JFAF97R57 JF97R57 JFF97R57	4P
0.34	4626	3906	29	1.00		
0.39	3970	3352	30	1.15		
0.45	3443	2907	31	1.30		
0.51	3023	2553	32	1.50	JFA97R57	
0.58	2659	2245	33	1.70	JFAF97R57	4P
0.66	2333	1970	33	1.95	JF97R57	
0.76	2039	1722	34	2.20	JFF97R57	
0.86	1808	1527	34	2.50		
0.99	1572	1327	35	2.90		
1.1	1387	1171	35	3.30		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.18kW						
0.45	3412	2881	12	0.95		
0.51	3051	2576	22	1.05		
0.60	2604	2199	24	1.20		
0.68	2286	1930	25	1.40	JFA87R57	
0.77	2024	1709	25	1.60	JFAF87R57	
0.88	1768	1493	26	1.80	JF87R57	4P
1.0	1540	1300	27	2.05	JFF87R57	
1.1	1360	1148	27	2.35		
1.3	1196	1010	27	2.65		
1.5	1050	887	28	3.00		
1.7	924	780	28	3.45		
0.76	2046	1728	7.4	0.80		
0.85	1829	1544	13	0.85		
1.0	1604	1354	15	1.00	JFA77R37	
1.1	1421	1200	16	1.10	JFAF77R37	
1.2	1247	1053	17	1.30	JF77R37	4P
1.4	1078	910	17	1.50	JFF77R37	
1.6	959	810	18	1.65		
1.8	841	710	18	1.90		
2.1	728	615	18	2.20		
1.5	1016	858	8.9	0.85		
1.7	894	755	10	0.95	JFA67R37	
2.0	759	641	11	1.15	JFAF67R37	
2.3	677	572	11	1.30	JF67R37	4P
2.6	603	509	12	1.45	JFF67R37	
3.0	518	437	12	1.70		
3.4	455	384	12	1.90		
2.6	592	500	11	1.45		
2.9	538	454	12	1.60		
3.3	464	392	12	1.85	JFA67R37	
3.9	394	333	12	2.20	JFAF67R37	
4.4	352	297	12	2.50	JF67R37	4P
5.0	309	261	12	2.80	JFF67R37	
5.5	282	238	12	3.10		
6.6	237	200	12	3.65		
2.3	661	558	8.6	0.95	JFA57R37	
2.6	599	506	9.1	1.05	JFAF57R37	
2.9	535	452	10	1.20	JF57R37	4P
3.4	457	386	10	1.40	JFF57R37	
3.9	400	338	10	1.60		
3.1	505	426	10	1.25		
3.4	452	382	10	1.40	JFA57R37	
4.0	391	330	10	1.60	JFAF57R37	
4.4	353	298	10	1.80	JF57R37	4P
5.0	310	262	11	2.05	JFF57R37	
5.8	268	226	11	2.40		
6.6	237	200	11	2.70		
3.5	438	370	5.6	0.95	JFA47R17	
4.0	384	324	6.1	1.10	JFAF47R17	4P
4.5	341	288	6.6	1.25	JF47R17	
5.3	295	249	6.9	1.45	JFF47R17	
3.9	396	334	5.9	1.05		
4.4	349	295	6.4	1.20	JFA47R17	
5.2	300	253	6.9	1.40	JFAF47R17	4P
6.0	257	217	7.1	1.65	JF47R17	
6.9	225	190	7.3	1.85	JFF47R17	
7.4	211	178	7.4	2.00		
7.0	220	186	4.0	0.95	JFF37R17	
7.8	198	167	4.2	1.05	JFAF37R17	4P
9.0	172	145	4.5	1.20	JF37R17	
10	153	129	4.7	1.40	JFF37R17	
					JFA77	
3.0	541	281.71	19	2.70	JFAF77	6P
3.2	505	262.93	19	2.90	JF77	
3.8	434	225.79	19	3.40	JFF77	

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.18kW						
					JFA67	
3.7	440	228.99	12	1.80	JFAF67	6P
4.4	375	195.39	12	2.10	JF67	
5.0	328	170.85	12	2.40	JFF67	
					JFA67	
5.7	285	228.99	12	2.80	JFAF67	4P
6.7	244	195.39	12	3.20	JF67	
7.7	213	170.85	12	3.70	JFF67	
4.3	384	199.70	10	1.50		
4.6	353	183.60	10	1.65	JFA57	
5.4	302	157.09	11	1.95	JFAF57	6P
6.2	262	136.16	11	2.20	JF57	
6.7	245	127.27	11	2.40	JFF57	
7.7	211	110.01	11	2.80		
6.6	249	199.70	11	2.30	JFA57	
7.1	229	183.60	11	2.50	JFAF57	
8.3	196	157.09	11	2.90	JF57	4P
9.6	170	136.16	11	3.40	JFF57	
10.3	159	127.27	11	3.60		
4.5	366	190.76	5.9	1.05	JFA47	
4.8	337	175.38	6.3	1.15	JFAF47	
5.7	288	150.06	6.7	1.35	JF47	6P
6.5	250	130.07	7.0	1.55	JFF47	
7.0	234	121.57	7.2	1.65		
6.9	238	190.76	7.1	1.60	JFA47	
7.5	219	175.38	7.2	1.75	JFAF47	
8.7	187	150.06	7.4	2.00	JF47	4P
10.1	162	130.07	7.5	2.40	JFF47	
10.8	152	121.57	7.6	2.50		
7.2	226	117.88	3.6	0.85	JFA37	
8.5	193	100.36	4.1	1.00	JFAF37	
10	166	86.53	4.4	1.15	JF37	6P
11	155	80.65	4.6	1.25	JFF37	
12	135	70.50	4.7	1.45		
10	160	128.51	4.5	1.20		
11	147	117.88	4.6	1.30		
13	125	100.36	4.8	1.55		
15	108	86.53	4.9	1.75		
16	101	80.65	5.0	1.90		
19	88	70.50	5.0	2.20		
20	82	66.09	5.1	2.30	JFA37	
22	73	58.32	5.1	2.60	JFAF37	
24	68	54.54	5.1	2.80	JF37	4P
25	64	51.70	5.1	3.00	JFF37	
28	59	47.02	5.2	3.30		
30	55	43.83	5.2	3.50		
34	48	38.31	5.2	4.00		
36	45	35.91	5.2	4.30		
41	40	31.69	5.2	4.80		
47	35	28.09	5.2	5.50		
55	30	23.88	5.0	6.40		
55	29	23.63	5.0	6.50		
64	26	20.57	4.8	7.50		
68	24	19.27	4.7	8.00		
77	21	17.03	4.5	9.00		
83	20	15.81	4.4	9.70		
91	18	14.33	4.3	11		
102	16	12.87	4.1	12	JFA37	
118	14	11.08	3.9	13	JFAF37	4P
126	13	10.42	3.9	14	JF37	
146	11	8.97	3.7	15	JFF37	
176	9.3	7.44	3.5	15		
194	8.4	6.74	3.4	16		
217	7.5	6.05	3.2	17		
251	6.5	5.21	3.1	18		
267	6.1	4.90	3.0	19		
310	5.3	4.22	2.9	20		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.25kW						
0.15	14286	8818	84	0.85		
0.17	12455	7688	86	1.00	JFA127R77	
0.20	10968	6772	86	1.15	JFAF127R77	4P
0.22	9651	5957	86	1.30	JF127R77	
0.26	8397	5183	86	1.50	JFF127R77	
0.29	7386	4559	86	1.70		
0.22	9662	5964	44	0.85	JFA107R77	
0.25	8510	5253	47	0.95	JFAF107R77	4P
0.29	7422	4581	49	1.10	JF107R77	
0.38	5737	3541	53	1.40	JFF107R77	
0.44	4928	3042	54	1.65		
0.48	4473	2761	55	1.80	JFA107R77	
0.56	3844	2373	56	2.10	JFAF107R77	4P
0.64	3355	2071	57	2.40	JF107R77	
0.83	2602	1606	58	3.15	JFF107R77	
0.94	2283	1409	59	3.60		
0.46	4710	2907	28	0.95		
0.52	4136	2553	29	1.05		
0.59	3637	2245	30	1.20	JFA97R57	
0.68	3192	1970	31	1.40	JFAF97R57	
0.77	2790	1722	32	1.60	JF97R57	4P
0.87	2474	1527	33	1.80	JFF97R57	
1.0	2150	1327	34	2.10		
1.1	1897	1171	34	2.35		
1.3	1656	1022	34	2.70		
0.69	3127	1930	17	1.00		
0.78	2769	1709	23	1.10		
0.89	2419	1493	24	1.30	JFA87R57	
1.0	2106	1300	25	1.50	JFAF87R57	
1.2	1860	1148	26	1.70	JF87R57	4P
1.3	1636	1010	26	1.90	JFF87R57	
1.5	1437	887	27	2.20		
1.7	1264	780	27	2.50		
2.0	1092	674	27	2.90		
1.3	1706	1053	14	0.90		
1.5	1474	910	15	1.05		
1.6	1312	810	16	1.20	JFA77R37	
1.9	1150	710	17	1.35	JFAF77R37	4P
2.2	996	615	17	1.55	JF77R37	
2.5	872	538	18	1.80	JFF77R37	
2.8	778	480	18	2.00		
3.2	669	413	18	2.35		
2.1	1038	641	2.3	0.80	JFA67R37	
2.3	927	572	9.0	0.90	JFAF67R37	4P
2.6	825	509	10	1.05	JF67R37	
3.0	708	437	11	1.20	JFF67R37	
2.7	810	500	10	1.05		
2.9	736	454	10	1.15	JFA67R37	
3.4	635	392	11	1.35	JFAF67R37	
4.0	539	333	12	1.60	JF67R37	4P
4.5	481	297	12	1.75	JFF67R37	
5.1	423	261	12	2.00		
5.6	386	238	12	2.20		
					JFA57R37	
3.4	625	386	8.7	1.00	JFAF57R37	4P
3.9	548	338	9.3	1.15	JF57R37	
5.2	413	255	10	1.50	JFF57R37	
3.5	619	382	8.3	1.00		
4.0	535	330	9.2	1.15	JFA57R37	
4.5	483	298	10	1.25	JFAF57R37	
5.1	424	262	10	1.45	JF57R37	4P
5.9	366	226	10	1.70	JFF57R37	
6.7	324	200	10	1.90		
7.8	275	170	11	2.25		

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.25kW						
5.3	403	249	5.7	1.00	JFA47R17	4P
6.1	353	218	6.3	1.15	JFAF47R17	
6.9	313	193	6.7	1.30	JF47R17	
7.6	284	175	6.9	1.45	JFF47R17	
5.3	410	253	5.6	1.00		4P
6.1	352	217	6.2	1.20	JFA47R17	
7.0	308	190	6.6	1.35	JFAF47R17	
7.5	288	178	6.8	1.45	JF47R17	
8.9	241	149	7.1	1.70	JFF47R17	
10	212	131	7.3	1.95		
9.2	235	145	3.5	0.85	JFA37R17	4P
10	209	129	3.9	1.00	JFAF37R17	
11	191	118	4.2	1.10	JF37R17	
14	159	98	4.5	1.30	JFA37R17	
15	141	87	4.7	1.45		
3.0	752	281.71	18	1.95	JFA77	6P
3.2	702	262.93	18	2.10	JFAF77	
3.8	602	225.79	19	2.50	JF77	
4.3	529	198.31	19	2.80	JFF77	
4.5	503	188.40	19	2.90		
3.7	611	228.99	11	1.30	JFA67	6P
4.4	521	195.39	12	1.55	JFAF67	
5.0	456	170.85	12	1.75	JF67	
5.2	433	162.31	12	1.85	JFF67	
6.0	380	142.40	12	2.10		
5.8	391	228.99	12	1.95	JFA67	4P
6.8	333	195.39	12	2.30	JFAF67	
7.8	291	170.85	12	2.60	JF67	
8.2	277	162.31	12	2.80	JFF67	
9.3	243	142.40	12	3.10		
4.3	533	199.70	9.1	1.10		6P
4.6	490	183.60	9.4	1.20	JFA57	
5.4	419	157.09	10	1.40	JFAF57	
6.2	363	136.16	10	1.60	JF57	
6.7	340	127.27	10	1.75	JFF57	
7.7	294	110.01	11	2.00		
6.7	341	199.70	10	1.65		4P
7.2	313	183.60	10	1.80	JFA57	
8.5	268	157.09	11	2.10	JFAF57	
9.8	232	136.16	11	2.40	JF57	
10	217	127.27	11	2.60	JFF57	
12	188	110.01	11	3.00		
5.7	400	150.06	5.5	1.00	JFA47	6P
6.5	347	130.07	6.2	1.15	JFAF47	
7.0	324	121.57	6.4	1.20	JF47	
8.1	280	105.09	6.8	1.40	JFF47	
7.0	325	190.76	6.2	1.15		4P
7.6	299	175.38	6.5	1.25	JFA47	
8.9	256	150.06	6.9	1.45	JFAF47	
10.2	222	130.07	7.2	1.65	JF47	
10.9	207	121.57	7.3	1.80	JFF47	
12.7	179	105.09	7.4	2.10		
14.9	152	89.29	7.6	2.40		
10	219	128.51	3.5	0.85		4P
11	201	117.88	3.8	0.90		
13	171	100.36	4.3	1.10		
15	148	86.53	4.6	1.25	JFA37	
16	138	80.65	4.7	1.35	JFAF37	
19	120	70.50	4.8	1.55	JF37	
20	113	66.09	4.9	1.65	JFF37	
23	99	58.32	4.9	1.85		
24	93	54.54	5.0	2.00		
26	88	51.70	5.0	2.10		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.25kW						
28	80	47.02	5.1	2.30		4P
30	75	43.83	5.1	2.50	JFA37	
35	65	38.31	5.1	2.80	JFAF37	
37	61	35.91	5.1	3.00	JF37	
42	54	31.69	5.2	3.40	JFF37	
47	48	28.09	5.2	3.90		
56	41	23.88	4.9	4.60		
56	40	23.63	4.9	4.60		4P
65	35	20.57	4.7	5.30		
69	33	19.27	4.6	5.70		
78	29	17.03	4.5	6.40		
84	27	15.81	4.4	6.90		
93	24	14.33	4.2	7.60		
103	22	12.87	4.1	8.50	JFA37	
120	19	11.08	3.9	9.30	JFAF37	
128	18	10.42	3.8	9.70	JF37	
148	15	8.97	3.7	11	JFF37	
179	13	7.44	3.4	11		
197	11	6.74	3.3	11		
220	10	6.05	3.2	12		
255	9	5.21	3.1	13		
271	8	4.90	3.0	13		
315	7	4.22	2.9	14		
0.37kW						
0.20	16233	6772	81	0.80		4P
0.22	14283	5957	84	0.85	JFA127R77	
0.26	12427	5183	86	1.00	JFAF127R77	
0.29	10931	4559	86	1.15	JF127R77	
0.34	9294	3876	86	1.35	JFF127R77	
0.39	8176	3410	86	1.55		
0.44	7277	3035	86	1.70		
0.44	7294	3042	50	1.10	JFA107R77	4P
0.48	6620	2761	51	1.25	JFAF107R77	
0.56	5690	2373	53	1.45	JF107R77	
0.64	4966	2071	54	1.65	JFF107R77	
0.83	3851	1606	56	2.10		
0.59	5383	2245	4.9	0.85		4P
0.68	4724	1970	28	0.95		
0.77	4129	1722	29	1.10	JFA97R57	
0.87	3661	1527	31	1.20	JFAF97R57	
1.0	3182	1327	32	1.40	JF97R57	
1.1	2808	1171	32	1.60	JFF97R57	
1.3	2450	1022	33	1.85		
1.5	2153	898	34	2.10		
1.0	3117	1300	22	1.00		4P
1.2	2753	1148	23	1.15		
1.3	2422	1010	24	1.30		
1.5	2127	887	25	1.45	JFA87R57	
1.7	1870	780	26	1.65	JFAF87R57	
2.0	1616	674	27	1.95	JF87R57	
2.2	1460	609	27	2.15	JFF87R57	
2.6	1235	515	27	2.55		
2.9	1084	452	28	2.90		
1.6	1942	810	13	0.80		4P
1.9	1702	710	14	0.90		
2.2	1475	615	16	1.05	JFA77R37	
2.5	1290	538	17	1.20	JFAF77R37	
2.8	1151	480	17	1.35	JF77R37	
3.2	990	413	18	1.60	JFF77R37	
3.6	880	367	18	1.80		
4.1	774	323	18	2.00		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_b	机型号 Type size	极数 Pole
0.37kW						
3.0	1048	437	5.5	0.80		
3.5	921	384	9.4	0.95	JFA67R37	
3.9	810	338	10	1.05	JFAF67R37	4P
4.4	731	305	11	1.15	JF67R37	
5.2	616	257	11	1.40	JFA67R37	
5.8	554	231	12	1.55		
					JFA57R37	
5.2	611	255	8.9	1.00	JFAF57R37	4P
6.6	482	201	10	1.30	JF57R37	
7.3	434	181	10	1.45	JFF57R37	
5.1	628	262	8.7	1.00		
5.9	542	226	9.3	1.15	JFA57R37	
6.7	480	200	10	1.30	JFAF57R37	4P
7.8	408	170	10	1.55	JF57R37	
8.8	364	152	10	1.70	JFF57R37	
9.9	321	134	11	1.95		
					JFA47R17	
7.6	420	175	5.7	1.00	JFAF47R17	4P
9.0	352	147	6.4	1.20	JF47R17	
10	312	130	6.8	1.35	JFF47R17	
2.4	1377	270.68	27	2.10	JFA87	
2.6	1299	255.37	27	2.30	JFAF87	8P
2.9	1164	228.93	27	2.50	JF87	
3.3	1003	197.20	27	2.90	JFF87	
					JFA87	
3.3	1021	270.68	27	2.80	JFAF87	6P
3.5	963	255.37	28	3.00	JF87	
3.9	863	228.93	28	3.30	JFF87	
3.9	852	225.79	18	1.70		
4.5	748	198.31	18	1.95	JFA77	
4.7	711	188.40	18	2.00	JFAF77	6P
5.3	628	166.47	18	2.30	JF77	
6.3	537	142.27	19	2.70	JFF77	
4.7	711	281.71	18	2.10	FA77	
5.1	664	262.93	18	2.20	FAF77	4P
5.9	570	225.79	19	2.60	F77	
6.7	501	198.31	19	3.00	FF77	
4.6	737	195.39	10	1.05	JFA67	
5.2	644	170.85	11	1.20	JFAF67	
5.5	612	162.31	11	1.30	JF67	6P
6.3	537	142.40	11	1.45	JFF67	
7.4	456	120.79	12	1.75		
5.8	578	228.99	11	1.40		
6.8	493	195.39	12	1.65	JFA67	
7.8	431	170.85	12	1.85	JFAF67	4P
8.2	410	162.31	12	1.95	JF67	
9.3	359	142.40	12	2.20	JFF67	
11	305	120.79	12	2.70		
5.6	596	157.09	8.6	0.95	JFA57	
6.5	516	136.16	9.2	1.10	JFAF57	6P
7.0	483	127.27	9.4	1.20	JF57	
8.0	417	110.01	10	1.40	JFF57	
6.7	504	199.70	9.4	1.15		
7.2	463	183.60	10	1.30		
8.5	396	157.09	10	1.50	JFA57	
9.8	344	136.16	10	1.70	JFAF57	4P
10	321	127.27	10	1.85	JF57	
12	278	110.01	11	2.10	JFF57	
14	236	93.47	11	2.50		
16	211	83.46	11	2.80		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_b	机型号 Type size	极数 Pole
0.37kW						
8.9	379	150.06	5.8	1.05		
10	328	130.07	6.4	1.20	JFA47	
13	265	105.09	7.0	1.50	JFAF47	
15	225	89.29	7.2	1.75	JF47	4P
17	201	79.72	7.4	1.95	JFF47	
20	172	68.09	7.5	2.30		
20	165	65.36	7.5	2.40		
15	218	86.53	3.8	0.90		
16	204	80.65	4.0	0.95		
19	178	70.50	4.3	1.10		
20	167	66.09	4.4	1.20		
23	147	58.32	4.6	1.35		
24	138	54.54	4.7	1.45	JFA37	
26	130	51.70	4.8	1.50	JFAF37	4P
28	119	47.02	4.9	1.65	JF37	
30	111	43.83	4.9	1.80	JFF37	
35	97	38.31	5.0	2.00		
37	91	35.91	5.0	2.20		
42	80	31.69	5.0	2.50		
47	71	28.09	4.9	2.80		
56	60	23.88	4.7	3.30		
56	60	23.63	4.7	3.30		
65	52	20.57	4.5	3.80		
69	49	19.27	4.4	4.10		
78	43	17.03	4.3	4.60		
84	40	15.81	4.2	4.90		
93	36	14.33	4.1	5.40		
103	32	12.87	3.9	6.10	JFA37	
120	28	11.08	3.8	6.70	JFAF37	4P
128	26	10.42	3.7	6.90	JF37	
148	23	8.97	3.5	7.60	JFF37	
179	19	7.44	3.3	7.60		
197	17	6.74	3.2	8.10		
220	15	6.05	3.1	8.70		
255	13	5.21	3.0	9.40		
271	12	4.90	2.9	9.60		
315	11	4.22	2.8	10		
0.55kW						
					JFA157R97	
0.22	21427	6283	87	0.90	JFAF157R97	4P
0.27	17860	5237	97	1.05	JF157R97	
0.52	9191	2695	113	2.00	JFF157R97	
0.58	8222	2411	114	2.30	JFA157R97	
0.86	5535	1623	114	3.30	JFAF157R97	4P
1.1	4321	1267	114	4.30	JF157R97	
1.2	3864	1133	114	4.80	JFF157R97	
					JFA127R77	
0.36	13219	3876	84	0.90	JFAF127R77	4P
0.41	11629	3410	86	1.05	JF127R77	
0.46	10350	3035	86	1.20	JFF127R77	
0.59	8093	2373	46	0.95		
0.67	7063	2071	49	1.10		
0.76	6238	1829	51	1.25		
0.87	5477	1606	53	1.40	JFA107R77	
0.99	4805	1409	54	1.60	JFAF107R77	4P
1.1	4246	1245	55	1.85	JF107R77	
1.3	3728	1093	56	2.10	JFF107R77	
1.5	3260	956	57	2.40		
1.7	2861	839	58	2.75		
2.2	2196	644	59	3.55		

选型参数表（恒功率）

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_R	机型号 Type size	极数 Pole
0.55kW						
1.0	4526	1327	28	0.95		
1.2	3994	1171	29	1.05		
1.4	3485	1022	30	1.20		
1.5	3062	898	32	1.40	**JFA97R57**	
1.8	2674	784	32	1.60	**JFAF97R57**	
2.0	2353	690	33	1.85	**JF97R57**	**4P**
2.3	2063	605	34	2.10	**JFF97R57**	
2.6	1804	529	34	2.40		
3.0	1593	467	34	2.70		
3.4	1385	406	35	3.10		
3.8	1238	363	35	3.45		
1.6	3025	887	17	1.00		
1.8	2660	780	23	1.10	**JFA87R57**	
2.1	2299	674	24	1.30	**JFAF87R57**	
2.3	2077	609	25	1.45	**JF87R57**	**4P**
2.7	1756	515	26	1.70	**JFF87R57**	
3.1	1541	452	26	1.95		
4.0	1177	345	27	2.55		
2.6	1835	538	9.5	0.80	**JFA77R37**	
2.9	1637	480	14	0.90	**JFAF77R37**	
3.4	1408	413	15	1.05	**JF77R37**	**4P**
3.8	1252	367	16	1.20	**JFF77R37**	
4.3	1102	323	17	1.35		
5.4	876	257	9.2	0.90	**JFA67R37**	
6.0	788	231	10	1.05	**JFAF67R37**	**4P**
6.8	699	205	11	1.15	**JF67R37**	
7.9	597	175	11	1.35	**JFF67R37**	
					JFA97	
2.4	2092	276.77	33	2.00	**JFAF97**	**8P**
2.6	1916	253.41	34	2.20	**JF97**	
2.9	1693	223.88	34	2.50	**JFF97**	
2.4	2046	270.68	25	1.45	**JFA87**	
2.6	1931	255.37	25	1.50	**JFAF87**	**8P**
2.9	1731	228.93	26	1.70	**JF87**	
3.3	1491	197.20	26	1.95	**JFF87**	
3.3	1518	270.68	26	1.90		
3.5	1432	255.37	26	2.00	**JFA87**	
3.9	1284	228.93	27	2.20	**JFAF87**	**6P**
4.5	1106	197.20	27	2.60	**JF87**	
4.9	1009	179.97	27	2.90	**JFF87**	
3.9	1266	225.79	16	1.15		
4.5	1112	198.31	17	1.30	**JFA77**	
4.7	1056	188.40	17	1.35	**JFAF77**	
5.3	933	166.47	17	1.55	**JF77**	**6P**
6.3	798	142.27	18	1.80	**JFF77**	
6.8	731	130.42	18	1.95		
6.2	811	225.79	18	1.70		
7.0	712	198.31	18	1.95		
7.4	676	188.40	18	2.10	**JFA77**	
8.3	598	166.47	18	2.30	**JFAF77**	
9.8	511	142.27	19	2.70	**JF77**	**4P**
11	468	130.42	19	3.00	**JFF77**	
12	411	114.45	19	3.40		
13	389	108.46	19	3.60		
15	341	94.93	19	4.10		
7.1	701	195.39	10	1.10		
8.1	613	170.85	11	1.25		
8.6	583	162.31	11	1.30	**JFA67**	
9.8	511	142.40	12	1.50	**JFAF67**	
12	434	120.79	12	1.75	**JF67**	**4P**
13	391	109.04	12	1.95	**JFF67**	
14	344	95.94	12	2.20		
15	325	90.59	12	2.30		
17	286	79.76	12	2.70		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_R	机型号 Type size	极数 Pole
0.55kW						
8.8	564	157.09	8.7	1.00		
10	489	136.16	9.3	1.15		
11	457	127.27	9.5	1.20	**JFA57**	
13	395	110.01	10	1.40	**JFAF57**	
15	336	93.47	10	1.65	**JF57**	**4P**
17	300	83.46	10	1.85	**JFF57**	
19	262	72.98	11	2.10		
20	245	68.22	11	2.30		
24	212	58.97	11	2.60		
13	377	105.09	5.5	1.00		
16	321	89.29	6.3	1.15		
17	286	79.72	6.6	1.30	**JFA47**	
20	244	68.09	7.0	1.50	**JFAF47**	**4P**
21	235	65.36	7.1	1.60	**JF47**	
25	203	56.49	7.3	1.85	**JFF47**	
29	172	48.00	7.5	2.20		
32	154	42.86	7.5	2.40		
24	209	58.32	3.7	0.90		
25	196	54.54	3.9	0.95		
27	186	51.70	4.1	1.00		
30	169	47.02	4.3	1.10	**JFA37**	
32	157	43.83	4.4	1.20	**JFAF37**	**4P**
36	138	38.31	4.7	1.35	**JF37**	
39	129	35.91	4.7	1.45	**JFF37**	
44	114	31.69	4.7	1.65		
49	101	28.09	4.6	1.85		
58	86	23.88	4.5	2.20		
59	85	23.63	4.5	2.20		
68	74	20.57	4.3	2.50		
72	69	19.27	4.2	2.70		
82	61	17.03	4.1	3.00		
97	51	14.33	3.9	3.60		
108	46	12.87	3.8	4.00		
125	40	11.08	3.7	4.40	**JFA37**	
133	37	10.42	3.6	4.60	**JFAF37**	
155	32	8.97	3.5	5.10	**JF37**	**4P**
174	29	8.01	3.4	5.50	**JFF37**	
187	27	7.44	3.3	5.10		
206	24	6.74	3.2	5.40		
230	22	6.05	3.1	5.80		
267	19	5.21	2.9	6.20		
284	18	4.90	2.9	6.30		
329	15	4.22	2.8	6.80		
369	14	3.77	2.7	7.20		
0.75kW						
0.52	12533	2695	108	1.45	**JFA157R97** **JFAF157R97** **JF157R97** **JFF157R97**	**4P**
0.58	11212	2411	110	1.70	**JFA157R97**	
0.86	7548	1623	114	2.40	**JFAF157R97**	**4P**
1.1	5892	1267	114	3.10	**JF157R97**	
1.2	5269	1133	114	3.50	**JFF157R97**	
0.46	14114	3035	83	0.85	**JFA127R77** **JFAF127R77** **JF127R77** **JFF127R77**	**4P**
0.52	12407	2668	85	0.95		
0.58	11087	2384	86	1.10	**JFA127R77**	
0.68	9459	2034	86	1.25	**JFAF127R77**	**4P**
0.78	8282	1781	86	1.45	**JF127R77**	
0.87	7459	1604	86	1.60	**JFF127R77**	

选型参数表（恒功率）

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.75kW						
0.76	8506	1829	46	0.90		
0.87	7469	1606	48	1.05		
0.99	6553	1409	50	1.20	JFA107R77	
1.1	5790	1245	52	1.35	JFAF107R77	
1.3	5083	1093	53	1.50	JF107R77	4P
1.5	4446	956	55	1.75	JFF107R77	
1.7	3902	839	56	2.00		
2.2	2995	644	57	2.60		
3.2	2037	438	59	3.85		
1.4	4753	1022	22	0.90		
1.5	4176	898	29	1.00		
1.8	3646	784	30	1.20	JFA97R57	
2.0	3209	690	31	1.35	JFAF97R57	
2.3	2814	605	32	1.55	JF97R57	4P
2.6	2460	529	33	1.75	JFF97R57	
3.0	2172	467	33	2.00		
3.4	1888	406	34	2.30		
3.8	1688	363	34	2.55		
2.1	3134	674	14	0.95	JFA87R57	
2.3	2832	609	22	1.05	JFAF87R57	
2.7	2395	515	24	1.25	JF87R57	4P
3.1	2102	452	25	1.45	JFF87R57	
4.0	1604	345	26	1.85		
					JFA77R37	
3.8	1707	367	13	0.85	JFAF77R37	4P
4.3	1502	323	15	1.00	JF77R37	
5.0	1302	280	16	1.15	JFF77R37	
2.7	2513	254.81	58	3.00	JFA107 JFAF107 JF107 JFF107	8P
2.5	2729	276.77	32	1.55	JFA97	
2.7	2499	253.41	32	1.70	JFAF97	8P
3.1	2208	223.88	33	1.90	JF97 JFF97	
3.3	2070	276.77	33	1.95	JFA97	
3.6	1895	253.41	34	2.10	JFAF97	
4.1	1674	223.88	34	2.40	JF97 JFF97	6P
3.4	2024	270.68	25	1.40		
3.6	1909	255.37	25	1.50	JFA87	
4.0	1712	228.93	26	1.65	JFAF87	6P
4.6	1475	197.20	26	1.90	JF87	
5.1	1346	179.97	27	2.10	JFF87	
5.7	1193	159.61	27	2.40		
					JFA87	
5.1	1325	270.68	27	2.10	JFAF87	4P
5.4	1250	255.37	27	2.30	JF87	
6.1	1121	228.93	27	2.50	JFF87	
4.6	1483	198.31	14	0.95	JFA77	
4.8	1409	188.40	15	1.00	JFAF77	
5.5	1245	166.47	16	1.15	JF77	6P
6.4	1064	142.27	17	1.30	JFF77	
7.0	975	130.42	17	1.45		
					JFA77	
6.2	1325	225.79	17	1.30	JFAF77	4P
7.0	1250	198.31	17	1.45	JF77	
7.4	1121	188.40	17	1.55	JFF77	
8.3	971	166.47	18	1.75		
9.8	922	142.27	18	2.00	JFA77	
11	815	130.42	18	2.20	JFAF77	4P
12	696	114.45	19	2.50	JF77	
13	638	108.46	19	2.70	JFF77	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
0.75kW						
8.1	810	170.85	9.2	0.90	JFA67	
8.6	769	162.31	10	0.95	JFAF67	4P
9.8	675	142.40	10	1.10	JF67	
12	573	120.79	11	1.30	JFF67	
13	517	109.04	11	1.45		
14	455	95.94	12	1.65	JFA67	
15	429	90.59	12	1.75	JFAF67	4P
17	378	79.76	12	2.00	JF67	
21	321	67.65	12	2.30	JFF67	
23	290	61.07	12	2.60		
11	603	127.27	5.0	0.90		
13	522	110.01	8.9	1.05		
15	443	93.47	10	1.25	JFA57	
17	396	83.46	10	1.40	JFAF57	
19	346	72.98	10	1.60	JF57	4P
20	323	68.22	10	1.70	JFF57	
24	280	58.97	11	1.95		
28	238	50.10	11	2.30		
31	212	44.73	11	2.60		
					JFA47	
17	378	79.72	4.8	0.95	JFAF47	4P
20	323	68.09	6.2	1.15	JF47	
21	310	65.36	6.3	1.20	JFF47	
25	268	56.49	6.8	1.35		
29	228	48.00	7.1	1.60	JFA47	
32	203	42.86	7.3	1.80	JFAF47	4P
38	174	36.61	7.4	2.10	JF47	
41	163	34.29	7.5	2.20	JFF47	
48	137	28.88	7.2	2.70		
30	223	47.02	3.4	0.80		
32	208	43.83	3.7	0.90	JFA37	
36	182	38.31	4.1	1.00	JFAF37	
39	170	35.91	4.3	1.05	JF37	4P
44	150	31.69	4.4	1.20	JFF37	
49	133	28.09	4.3	1.35		
58	113	23.88	4.2	1.60		
59	112	23.63	4.2	1.65		
68	98	20.57	4.1	1.85		
72	91	19.27	4.0	2.00		
82	81	17.03	3.9	2.30		
97	68	14.33	3.8	2.70		
108	61	12.87	3.7	3.00	JFA37	
125	53	11.08	3.5	3.30	JFAF37	
133	49	10.42	3.5	3.40	JF37	4P
155	43	8.97	3.4	3.80	JFF37	
206	32	6.74	3.1	4.00		
230	29	6.05	3.0	4.30		
267	25	5.21	2.9	4.60		
284	23	4.90	2.8	4.70		
329	20	4.22	2.7	5.00		
369	18	3.77	2.6	5.40		
1.1kW						
0.52	18250	2695	95	0.95	JFA157R97 JFAF157R97 JF157R97 JFF157R97	4P
0.58	16327	2411	101	1.10		
0.64	14702	2171	104	1.20	JFA157R97	
0.72	13138	1940	107	1.35	JFAF157R97	4P
0.86	10991	1623	110	1.60	JF157R97	
1.1	8580	1267	113	2.00	JFF157R97	
1.2	7673	1133	114	2.25		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{rs} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.1kW						
1.5	6251	923	114	2.75	JFA157R97	4P
1.7	5546	819	114	3.15	JFAF157R97	
3.1	3020	446	114	5.95	JF157R97	
4.7	2011	297	114	8.65	JFF157R97	
0.69	13774	2034	83	0.85		4P
0.79	12061	1781	86	1.00	JFA127R77	
0.87	10862	1604	86	1.10	JFAF127R77	
1.0	9467	1398	86	1.25	JF127R77	
1.1	8309	1227	86	1.45	JFF127R77	
1.3	7314	1080	86	1.65		
1.1	8431	1245	46	0.95		4P
1.3	7402	1093	48	1.05	JFA107R77	
1.5	6474	956	50	1.20	JFAF107R77	
1.7	5682	839	52	1.40	JF107R77	
1.9	5011	740	54	1.55	JFF107R77	
2.2	4361	644	55	1.80		
2.0	4673	690	26	0.90		4P
2.3	4097	605	29	1.05	JFA97R57	
2.6	3582	529	30	1.20	JFAF97R57	
3.0	3163	467	31	1.35	JF97R57	
3.4	2749	406	32	1.55	JFF97R57	
3.9	2458	363	33	1.75		
3.1	3061	452	16	1.00	JFA87R57	4P
4.1	2336	345	24	1.30	JFAF87R57	
4.7	2032	300	25	1.50	JF87R57	
5.6	1686	249	26	1.80	JFF87R57	
2.7	3685	254.81	56	1.95	JFA107	8P
3.2	3120	215.69	57	2.30	JFAF107	
3.5	2887	199.64	57	2.50	JF107	
3.9	2588	178.93	58	2.80	JFF107	
3.3	3035	276.77	31	1.35	JFA97	6P
3.6	3719	253.41	32	1.50	JFAF97	
4.1	2455	223.88	33	1.70	JF97	
4.8	2787	189.92	33	2.00	JFF97	
5.2	1918	174.87	34	2.20		
					JFA97	4P
5.1	1973	276.77	33	2.10	JFAF97	
5.5	1806	253.41	34	2.30	JF97	
6.3	1596	223.88	34	2.60	JFF97	
3.4	2968	270.68	15	0.95		6P
3.6	2801	255.37	22	1.05	JFA87	
4.0	2511	228.93	23	1.15	JFAF87	
4.6	2163	197.20	24	1.35	JF87	
5.1	1974	179.97	25	1.45	JFF87	
5.7	1750	159.61	26	1.65		
5.2	1930	270.68	25	1.50	JFA87	4P
5.5	1820	255.37	25	1.55	JFAF87	
6.1	1632	228.93	26	1.75	JF87	
7.1	1406	197.20	27	2.00	JFF87	
7.8	1283	179.97	27	2.20	JFA87	4P
8.8	1138	159.61	27	2.50	JFAF87	
10	956	134.16	28	3.00	JF87	
11	879	123.29	28	3.20	JFF87	
7.1	1414	198.31	15	1.00	JFA77	4P
7.4	1343	188.40	15	1.05	JFAF77	
8.4	1187	166.47	16	1.20	JF77	
9.8	1014	142.27	17	1.40	JFF77	
11	930	130.42	17	1.55		4P
12	816	114.45	18	1.75	JFA77	
13	773	108.46	18	1.85	JFAF77	
15	677	94.93	18	2.10	JF77	
16	610	85.52	18	2.30	JFF77	
19	535	75.02	19	2.70		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{rs} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.1kW						
12	861	120.79	9.0	0.90		4P
13	777	109.04	10	1.00		
15	684	95.94	11	1.15		
15	646	90.59	11	1.20		
18	569	79.76	11	1.35	JFA67	
21	482	67.65	12	1.60	JFAF67	
23	435	61.07	12	1.80	JF67	
26	383	53.73	12	2.00	JFF67	
28	362	50.74	12	2.20		
32	308	43.20	12	2.50		
36	280	39.26	12	2.70		
41	242	34.01	12	2.90		
17	595	83.46	8.0	0.95		4P
19	520	72.98	9.1	1.10		
21	486	68.22	9.3	1.15	JFA57	
24	420	58.97	10	1.35	JFAF57	
28	357	50.10	10	1.60	JF57	
31	319	44.73	10	1.80	JFF57	
37	272	38.21	10	2.10		
39	255	35.79	10	2.20		
46	215	30.15	9.3	2.60		
25	403	56.49	3.5	0.95	JFA47 JFAF47	4P
29	342	48.00	6.1	1.10	JF47 JFF47	
33	306	42.86	6.5	1.25	JFA47	4P
38	261	36.61	6.9	1.45	JFAF47	
41	244	34.29	6.9	1.55	JF47	
48	206	28.88	6.7	1.85	JFF47	
45	220	30.86	6.8	1.75	JFA47	4P
48	209	29.32	6.7	1.80	JFAF47	
54	183	25.72	6.5	2.10	JF47	
64	156	21.82	6.3	2.40	JFF47	
71	140	19.70	6.2	2.70		
					JFA37	4P
44	226	31.69	3.5	0.85	JFAF37	
50	200	28.09	3.8	0.95	JF37	
59	170	23.88	3.7	1.10	JFF37	
68	147	20.57	3.7	1.30		4P
73	137	19.27	3.6	1.40		
82	121	17.03	3.6	1.55		
98	102	14.33	3.5	1.85		
109	92	12.87	3.4	2.10		
126	79	11.08	3.3	2.30	JFA37	
134	74	10.42	3.3	2.40	JFAF37	
156	64	8.97	3.2	2.60	JF37	
175	57	8.01	3.1	2.80	JFF37	
208	48	6.74	2.9	2.80		
231	43	6.05	2.9	3.00		
269	37	5.21	2.8	3.20		
286	35	4.90	2.7	3.30		
332	30	4.22	2.6	3.50		
371	27	3.77	2.5	3.70		
1.5kW						
0.58	22264	2411	82	0.80		4P
0.64	20048	2171	90	0.90		
0.72	17915	1940	97	1.00		
0.86	14988	1623	102	1.15	JFA157R97	
1.1	11700	1267	109	1.50	JFAF157R97	
1.2	10463	1133	111	1.65	JF157R97	
1.5	8523	923	113	2.05	JFF157R97	
1.7	7563	819	114	2.30		
3.1	4119	446	114	4.35		
4.7	2743	297	114	6.35		

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
1.5kW						
0.87	14812	1604	81	0.80		
1.0	12910	1398	85	0.95		
1.1	11331	1227	86	1.05	JFA127R77	
1.3	9973	1080	86	1.20	JFAF127R77	
1.5	8477	918	86	1.40	JF127R77	4P
1.7	7480	810	86	1.60	JFF127R77	
1.9	6630	718	86	1.80		
2.2	5901	639	86	2.05		
1.5	8828	956	45	0.90		
1.7	7748	839	47	1.00		
1.9	6834	740	50	1.15	JFA107R77	
2.2	5947	644	52	1.30	JFAF107R77	
2.5	5217	565	53	1.50	JF107R77	4P
2.8	4543	492	55	1.75	JFF107R77	
3.2	4045	438	55	1.95		
3.8	3435	372	57	2.30		
2.6	4885	529	19	0.90	JFA97R57	
3.0	4313	467	28	1.00	JFAF97R57	
3.4	3749	406	30	1.15	JF97R57	4P
3.9	3352	363	31	1.30	JFF97R57	
					JFA87R57	
4.1	3186	345	11	0.95	JFAF87R57	
4.7	2770	300	23	1.10	JF87R57	4P
5.6	2299	249	24	1.30	JFF87R57	
2.7	5099	254.81	53	1.50	JFA107	
3.2	4317	215.69	55	1.75	JFAF107	
3.4	3995	199.64	55	1.90	JF107	8P
3.8	3581	178.93	56	2.10	JFF107	
3.7	3689	254.81	56	1.95	JFA107	
4.4	3123	215.69	57	2.30	JFAF107	
4.7	2890	199.64	57	2.50	JF107	6P
5.3	2590	178.93	58	2.80	JFF107	
3.4	4007	276.77	28	1.00	JFA97	
3.7	3669	253.41	29	1.10	JFAF97	
4.2	3241	223.88	30	1.25	JF97	6P
4.9	2750	189.92	32	1.45	JFF97	
5.4	2532	174.87	32	1.60		
5.1	2690	276.77	32	1.55	JFA97	
5.5	2463	253.41	33	1.65	JFAF97	
6.3	2176	223.88	33	1.90	JF97	4P
7.4	1846	189.92	34	2.20	JFF97	
8.0	1700	174.87	34	2.40		
5.2	2631	270.68	23	1.10	JFA87	
5.5	2482	255.37	23	1.15	JFAF87	
6.1	2225	228.93	24	1.30	JF87	4P
7.1	1917	197.20	25	1.50	JFF87	
7.8	1749	179.97	26	1.65	JFA87	
8.8	1551	159.61	26	1.85	JFAF87	
10	1304	134.16	27	2.20	JF87	4P
13	1064	109.49	27	2.70	JFF87	
14	952	97.89	28	3.00		
8.4	1618	166.47	14	0.90	JFA77	
9.8	1383	142.27	15	1.05	JFAF77	
11	1268	130.42	16	1.15	JF77	4P
12	1113	114.45	17	1.30	JFF77	
13	1054	108.46	17	1.35		
15	923	94.93	17	1.55		
16	831	85.52	18	1.75		
19	729	75.02	18	1.95	JFA77	
19	705	72.50	18	2.00	JFAF77	
21	646	66.46	18	2.20	JF77	4P
24	567	58.32	19	2.50	JFF77	
25	537	55.27	19	2.70		
29	470	48.37	19	3.00		
32	424	43.58	19	3.40		
37	372	38.23	19	3.90		
38	358	36.85	19	3.00	JFA77 JFAF77 JF77 JFF77	4P
44	306	31.51	19	4.30		
15	881	90.59	8.8	0.90		
18	775	79.76	10	1.00		
21	658	67.65	11	1.20	JFA67	
23	594	61.07	11	1.30	JFAF67	
26	522	53.73	12	1.50	JF67	4P
28	493	50.74	12	1.60	JFF67	
32	420	43.20	12	1.85		
36	382	39.26	12	1.95		
39	353	36.30	12	2.20	JFA67	
44	312	32.08	12	2.50	JFAF67	
51	266	27.41	12	2.90	JF67	4P
56	244	25.13	12	3.20	JFF67	
24	573	58.97	8.7	1.00		
28	487	50.10	9.4	1.20	JFA57	
31	435	44.73	9.5	1.30	JFAF57	
37	371	38.21	9.3	1.55	JF57	4P
39	348	35.79	9.1	1.65	JFF57	
46	293	30.15	8.8	1.95		
33	417	42.86	6.5	0.90	JFA47	
38	356	36.61	6.0	1.10	JFAF47	
41	333	34.29	6.3	1.15	JF47	4P
48	281	28.88	6.2	1.35	JFF47	
45	300	30.86	6.2	1.30		
48	285	29.32	6.2	1.35		
54	250	25.72	6.1	1.55	JFA47	
64	212	21.82	5.9	1.80	JFAF47	
71	191	19.70	5.8	2.00	JF47	4P
81	168	17.33	5.7	2.30	JFF47	
86	159	16.36	5.6	2.40		
101	135	13.93	5.4	2.80		
68	200	20.57	3.2	0.95		
73	187	19.27	3.2	1.00		
82	166	17.03	3.2	1.15		
98	139	14.33	3.2	1.35		
109	125	12.87	3.1	1.55		
126	108	11.08	3.1	1.70	JFA37	
134	101	10.42	3.1	1.75	JFAF37	
156	87	8.97	3.0	1.90	JF37	4P
175	78	8.01	2.9	2.10	JFF37	
208	66	6.74	2.8	2.00		
231	59	6.05	2.7	2.20		
269	51	5.21	2.6	2.40		
286	48	4.90	2.6	2.40		
332	41	4.22	2.5	2.60		
371	37	3.77	2.4	2.70		
2.2kW						
1.02	18511	1396	93	0.95	JFA157R97 JFAF157R97 JF157R97 JFF157R97	4P
1.1	16800	1267	96	1.05		
1.3	15023	1133	101	1.15		
1.5	12239	923	107	1.40		
1.7	10860	819	110	1.60		
1.9	9812	740	111	1.75	FA157R97	
2.2	8778	662	113	1.95	FAF157R97	
2.5	7439	561	114	2.30	F157R97	4P
3.2	5914	446	114	3.00	FF157R97	
4.8	3938	297	114	4.40		
5.3	3554	268	114	4.85		
6.3	3010	227	114	5.70		
7.3	2599	196	114	6.90		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
2.2kW						
1.3	14321	1080	81	0.85		
1.6	12173	918	85	1.00		
1.8	10740	810	86	1.10	**JFA127R77**	
2.0	9521	718	86	1.25	**JFAF127R77**	4P
2.2	8473	639	86	1.40	**JF127R77**	
2.6	7280	549	86	1.65	**JFF127R77**	
2.9	6564	495	86	1.80		
3.3	5728	432	86	2.10		
2.2	8539	644	45	0.90		
2.5	7492	565	48	1.05	**JFA107R77**	
2.9	6524	492	50	1.20	**JFAF107R77**	4P
3.3	5808	438	51	1.35	**JF107R77**	
3.8	4933	372	53	1.60	**JFF107R77**	
4.3	4442	335	54	1.75		
3.9	4813	363	16	0.90	**JFA97R57**	
5.0	3779	285	30	1.15	**JFAF97R57**	4P
5.8	3249	245	31	1.30	**JF97R57**	
					JFF97R57	
2.8	7163	254.81	47	1.00	**JFA107**	
3.3	6063	215.69	50	1.20	**JFAF107**	8P
3.6	5612	199.64	51	1.30	**JF107**	
4.0	5030	178.93	53	1.45	**JFF107**	
3.7	5411	254.81	52	1.35	**JFA107**	
4.4	4580	215.69	54	1.60	**JFAF107**	6P
4.7	4239	199.64	55	1.70	**JF107**	
5.3	3799	178.93	55	1.90	**JFF107**	
5.6	3557	254.81	56	2.00	**JFA107**	
6.6	3011	215.69	57	2.40	**JFAF107**	4P
7.2	2787	199.64	57	2.60	**JF107**	
8.0	2497	178.93	58	2.90	**JFF107**	
4.2	4754	223.88	12	0.85	**JFA97**	
4.9	4033	189.92	29	1.00	**JFAF97**	6P
5.4	3713	174.87	29	1.10	**JF97**	
6.0	3319	156.30	30	1.25	**JFF97**	
5.2	3863	276.77	29	1.05		
5.6	3537	253.41	30	1.15		
6.4	3125	223.88	31	1.30		
7.5	2651	189.92	32	1.50	**JFA97**	
8.2	2441	174.87	32	1.65	**JFAF97**	4P
9.1	2182	156.30	33	1.85	**JF97**	
10	1964	140.71	33	2.00	**JFF97**	
11	1778	127.42	34	2.30		
13	1577	112.99	34	2.60		
14	1426	102.16	34	2.80		
7.3	2752	197.20	21	1.00		
7.9	2512	179.97	23	1.10		
9.0	2228	159.61	24	1.25		
11	1873	134.16	25	1.50		
12	1721	123.29	26	1.65		
13	1528	109.49	26	1.85	**JFA87**	
15	1366	97.89	27	2.10	**JFAF87**	4P
16	1228	88.01	27	2.30	**JF87**	
19	1066	76.39	26	2.60	**JFF87**	
21	955	68.40	26	2.90		
25	792	56.75	25	3.50		
28	703	50.36	24	3.90		
32	632	45.28	23	4.20		
12	1597	114.45	13	0.90	**JFA77**	
13	1514	108.46	14	0.95	**JFAF77**	4P
15	1325	94.93	15	1.05	**JF77**	
17	1194	85.52	16	1.20	**JFF77**	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
2.2kW						
19	1047	75.02	17	1.35		
22	928	66.46	17	1.50	**JFA77**	
25	814	58.32	18	1.75	**JFAF77**	4P
26	771	55.27	18	1.80	**JF77**	
30	675	48.37	18	2.10	**JFF77**	
33	608	43.58	18	2.30		
39	511	36.58	19	2.00	**JFA77**	
45	440	31.51	19	2.90	**JFAF77**	4P
50	401	28.75	19	3.30	**JF77**	
56	356	25.50	19	4.00	**JFF77**	
23	852	61.07	8.9	0.90		
27	750	53.73	10	1.00	**JFA67**	
28	708	50.74	10	1.10	**JFAF67**	4P
33	603	43.20	11	1.25	**JF67**	
36	548	39.26	11	1.35	**JFF67**	
42	475	34.01	12	1.45		
45	448	32.08	12	1.70		
52	383	27.41	12	2.00	**JFA67**	
57	351	25.13	12	2.20	**JFAF67**	4P
65	308	22.05	12	2.50	**JF67**	
68	292	20.90	12	2.60	**JFF67**	
78	255	18.29	12	3.00		
32	624	44.73	4.3	0.90	**JFA57**	
37	533	38.21	8.2	1.05	**JFAF57**	4P
40	500	35.79	8.2	1.15	**JF57**	
47	421	30.15	8.0	1.30	**JFF57**	
57	348	24.96	7.8	1.55	**JFA57**	
68	295	21.17	7.6	1.90	**JFAF57**	
75	267	19.11	7.5	2.10	**JF57**	4P
85	235	16.81	7.3	2.40	**JFF57**	
90	222	15.88	7.2	2.50		
56	359	25.72	5.3	1.05		
66	305	21.82	5.2	1.25		
73	275	19.70	5.2	1.35		
83	242	17.33	5.1	1.55	**JFA47**	
87	228	16.36	5.1	1.65	**JFAF47**	4P
103	194	13.93	5.0	1.95	**JF47**	
113	177	12.66	4.9	2.10	**JFF47**	
130	153	10.97	4.8	2.50		
160	125	8.96	4.5	2.50		
100	200	14.33	2.7	0.95		
111	180	12.87	2.7	1.05		
129	155	11.08	2.7	1.15		
137	145	10.42	2.7	1.20		
159	125	8.97	2.7	1.30	**JFA37**	
179	112	8.01	2.6	1.40	**JFAF37**	4P
212	94	6.74	2.5	1.40	**JF37**	
236	84	6.05	2.5	1.50	**JFF37**	
274	73	5.21	2.4	1.60		
292	68	4.90	2.4	1.65		
339	59	4.22	2.3	1.75		
379	53	3.77	2.3	1.85		
3.0kW						
1.3	21565	1133	83	0.85		
1.5	17568	923	96	1.05		
1.7	15588	819	101	1.15		
1.9	14085	740	105	1.30	**JFA157R97**	
2.2	12600	662	108	1.45	**JFAF157R97**	
2.5	10678	561	111	1.70	**JF157R97**	4P
3.2	8489	446	114	2.20	**JFF157R97**	
4.8	5653	297	114	3.20		
5.3	5101	268	114	3.55		
6.3	4321	227	114	4.20		
7.3	3731	196	114	5.05		

选型参数表 (恒功率)

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
3.0kW						
2.0	13666	718	83	0.90	**JFA127R77**	
2.2	12162	639	86	1.05	**JFAF127R77**	**4P**
2.6	10449	549	86	1.20	**JF127R77**	
2.9	9421	495	86	1.35	**JFF127R77**	
3.3	8337	438	46	1.00	**JFA107R77**	
3.8	7080	372	49	1.15	**JFAF107R77**	**4P**
4.3	6376	335	51	1.30	**JF107R77**	
4.9	5558	292	53	1.45	**JFF107R77**	
3.8	7224	254.81	47	1.00	**JFA107**	
4.5	6115	215.69	50	1.15	**JFAF107**	**6P**
4.8	5660	199.64	51	1.25	**JF107**	
5.4	5073	178.93	53	1.40	**JFF107**	
5.6	4850	254.81	53	1.50		
6.6	4105	215.69	55	1.75		
7.2	3800	199.64	55	1.90	**JFA107**	
8.0	3406	178.93	56	2.10	**JFAF107**	**4P**
8.9	3075	161.54	57	2.30	**JF107**	
9.7	2793	146.72	57	2.50	**JFF107**	
11	2478	130.18	57	2.80		
12	2248	118.13	57	3.00		
6.4	4261	223.88	28	0.95		
7.5	3615	189.92	30	1.10		
8.2	3328	174.87	30	1.20	**JFA97**	
9.1	2975	156.30	31	1.35	**JFAF97**	
10	2678	140.71	32	1.50	**JF97**	**4P**
11	2425	127.42	32	1.65	**JFF97**	
13	2151	112.99	33	1.85		
14	1944	102.16	33	2.10		
16	1710	89.85	34	2.30		
11	2553	134.16	23	1.10	**JFA87**	
12	2347	123.29	23	1.20	**JFAF87**	**4P**
13	2084	109.49	24	1.35	**JF87**	
					JFF87	
15	1863	97.89	25	1.50		
16	1675	88.01	26	1.65	**JFA87**	
19	1454	76.39	25	1.90	**JFAF87**	
21	1302	68.40	24	2.10	**JF87**	**4P**
25	1080	56.75	24	2.60	**JFF87**	
28	959	50.36	23	2.80		
32	862	45.28	23	3.10		
17	1628	85.52	13	0.85	**JFA77**	
19	1428	75.02	15	1.00	**JFAF77**	**4P**
22	1265	66.46	16	1.10	**JF77**	
25	1110	58.32	17	1.25	**JFF77**	
26	1052	55.27	17	1.35	**JFA77**	
30	921	48.37	17	1.50	**JFAF77**	**4P**
33	829	43.58	18	1.70	**JF77**	
37	728	38.23	18	1.90	**JFF77**	
39	696	36.58	18	1.50	**JFA77**	
45	600	31.51	18	2.10	**JFAF77**	
50	547	28.75	19	2.40	**JF77**	**4P**
56	485	25.50	19	2.90	**JFF77**	
67	408	21.43	19	3.40		
33	822	43.20	9	0.95	**JFA67**	
36	747	39.26	10	0.95	**JFAF67**	**4P**
42	647	34.01	11	1.05	**JF67**	
					JFF67	
45	611	32.08	11	1.25	**JFA67**	
52	522	27.41	11	1.45	**JFAF67**	**4P**
57	478	25.13	12	1.60	**JF67**	
65	420	22.05	12	1.80	**JFF67**	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
3.0kW						
68	398	20.90	12	1.90	**JFA67**	
78	348	18.29	12	2.20	**JFAF67**	**4P**
87	314	16.48	12	2.40	**JF67**	
99	275	14.46	12	2.80	**JFF67**	
57	475	24.96	7.1	1.15		
68	403	21.17	7.0	1.40		
75	364	19.11	6.9	1.55	**JFA57**	
85	320	16.81	6.8	1.75	**JFAF57**	**4P**
90	302	15.88	6.7	1.85	**JF57**	
106	257	13.52	6.5	2.20	**JFF57**	
116	234	12.29	6.4	2.40		
134	203	10.64	6.3	2.80		
73	375	19.70	4.5	1.00		
83	330	17.33	4.5	1.15		
87	311	16.36	4.5	1.20	**JFA47**	
103	265	13.93	4.5	1.40	**JFAF47**	**4P**
113	241	12.66	4.5	1.55	**JF47**	
130	209	10.97	4.4	1.80	**JFF47**	
160	171	8.96	4.2	1.80		
129	211	11.08	2.2	0.85		
137	198	10.42	2.2	0.85		
159	171	8.97	2.3	0.95		
179	152	8.01	2.3	1.05	**JFA37**	
212	128	6.74	2.2	1.00	**JFAF37**	**4P**
236	115	6.05	2.2	1.10	**JF37**	
274	99	5.21	2.2	1.15	**JFF37**	
292	93	4.90	2.2	1.20		
339	80	4.22	2.1	1.25		
379	72	3.77	2.1	1.35		
4.0kW						
1.8	19608	819	87	0.90		
1.9	17717	740	93	1.00		
2.2	15849	662	99	1.10	**JFA157R97**	
2.6	13431	561	105	1.30	**JFAF157R97**	
3.2	10678	446	110	1.70	**JF157R97**	**4P**
4.8	7111	297	114	2.45	**JFF157R97**	
5.4	6416	268	114	2.70		
6.3	5435	227	114	3.20		
7.3	4692	196	114	3.85		
2.6	13144	549	83	0.90	**JFA127R77**	
2.9	11851	495	86	1.00	**JFAF127R77**	**4P**
3.3	10343	432	86	1.15	**JF127R77**	
3.8	9074	379	86	1.30	**JFF127R77**	
4.3	8020	335	46	1.00	**JFA107R77**	
4.9	6991	292	49	1.10	**JFAF107R77**	**4P**
5.6	6129	256	51	1.30	**JF107R77**	
					JFF107R77	
4.2	8654	171.70	86	1.30	**JFA127**	
4.7	7768	154.12	86	1.45	**JFAF127**	**8P**
5.7	6392	126.82	86	1.80	**JF127**	
					JFF127	
5.7	6422	254.81	49	1.10		
6.7	5436	215.69	52	1.35		
7.2	5031	199.64	53	1.45		
8.0	4509	178.93	54	1.60	**JFA107**	
8.9	4071	161.54	55	1.75	**JFAF107**	**4P**
9.8	3698	146.72	56	1.95	**JF107**	
11	3281	130.18	56	2.20	**JFF107**	
12	2977	118.13	57	2.40		
14	2559	101.54	58	2.80		
15	2344	93.00	58	3.00		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
4.0kW						
8.2	4407	174.87	25	0.90	JFA97	4P
9.2	3939	156.30	29	1.00	JFAF97	
10	3546	140.71	30	1.15	JF97	
11	3211	127.42	31	1.25	JFF97	
13	2848	112.99	32	1.40		
14	2575	102.16	32	1.55		
15	2459	97.58	32	1.65	JFA97	
16	2264	89.85	33	1.80	JFAF97	4P
18	2024	80.31	33	2.00	JF97	
20	1822	72.29	34	2.20	JFF97	
22	1650	65.47	34	2.40		
25	1463	58.06	34	2.70		
13	2759	109.49	21	1.00	JFA87	
15	2467	97.89	23	1.15	JFAF87	4P
16	2218	88.01	23	1.25	JF87	
					JFF87	
19	1925	76.39	23	1.45		
21	1724	68.40	23	1.65		
25	1430	56.75	22	1.95	JFA87	
29	1269	50.36	22	2.20	JFAF87	4P
32	1141	45.28	21	2.30	JF87	
37	990	39.30	21	2.60	JFF87	
41	887	35.19	21	2.90		
49	736	29.20	21	3.50		
22	1675	66.46	13	0.85	JFA77	
25	1470	58.32	14	0.95	JFAF77	4P
26	1393	55.27	15	1.00	JF77	
30	1219	48.37	16	1.15	JFF77	
33	1098	43.58	17	1.30		
38	963	38.23	17	1.45	JFA77	
43	850	33.74	18	1.65	JFAF77	4P
48	754	29.91	18	1.85	JF77	
56	644	25.54	18	2.10	JFF77	
46	794	31.51	18	1.65		
50	725	28.75	18	1.85	JFA77	
56	643	25.50	18	2.20	JFAF77	4P
67	540	21.43	19	2.60	JF77	
73	496	19.70	19	2.80	JFF77	
82	441	17.49	19	3.10		
92	394	15.64	19	3.50		
53	691	27.41	10	1.10		
57	633	25.13	11	1.20		
65	556	22.05	11	1.40		
69	527	20.90	11	1.45		
79	461	18.29	12	1.65		
87	415	16.48	12	1.85		
100	364	14.46	12	2.10		
113	322	12.76	12	2.40	JFA67	
127	285	11.31	12	2.70	JFAF67	4P
149	243	9.66	12	3.20	JF67	
159	229	9.08	12	3.20	JFF67	
167	217	8.60	12	2.50		
191	190	7.53	12	3.00		
212	171	6.78	11	3.40		
242	150	5.95	11	3.80		
274	132	5.25	11	4.20		
309	117	4.66	10	4.50		
363	100	3.97	10	4.70		
68	534	21.17	6.2	1.05	JFA57	
75	482	19.11	6.2	1.15	JFAF57	4P
86	424	16.81	6.1	1.35	JF57	
91	400	15.88	6.1	1.40	JFF57	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
4.0kW						
107	341	13.52	6.0	1.65		
117	310	12.29	6.0	1.80		
135	268	10.64	5.8	2.10	JFA57	
155	235	9.31	5.6	1.70	JFAF57	
176	206	8.19	5.4	1.90	JF57	4P
186	195	7.73	5.4	2.00	JFF57	
219	166	6.58	5.2	2.40		
241	151	5.98	5.1	2.60		
278	131	5.18	5.0	3.00		
5.5kW						
2.6	18468	561	91	0.95		
2.9	16558	503	98	1.10		
3.2	14682	446	103	1.25		
4.2	11390	346	109	1.55	JFA157R97	
4.8	9777	297	111	1.80	JFAF157R97	4P
5.4	8822	268	112	1.95	JF157R97	
6.3	7473	227	114	2.30	JFF157R97	
7.3	6518	198	114	2.65		
7.3	6452	196	114	2.80		
3.4	14024	426	82	0.85		
3.8	12542	381	85	0.95	JFA127R87	
4.6	10304	313	86	1.15	JFAF127R87	4P
4.9	9728	296	86	1.25	JF127R87	
5.5	8559	260	86	1.40	JFF127R87	
6.4	7407	225	86	1.60		
3.3	14221	432	81	0.85	JFA127R77 JFAF127R77	4P
3.8	12476	379	85	0.95	JF127R77 JFF127R77	
2.7	18561	267.82	90	0.90		
3.3	15006	216.53	100	1.10		
4.1	12160	175.46	106	1.35		
4.4	11242	162.21	108	1.50	JFA157	
5.1	9831	141.86	111	1.70	JFAF157	
6.0	8280	119.47	112	1.90	JF157	8P
6.7	7471	107.80	114	2.20	JFF157	
7.5	6677	96.35	114	2.50		
8.7	5712	82.42	114	2.80		
9.5	5280	76.19	114	3.10		
11	4618	66.63	114	3.60		
4.2	11899	171.70	85	0.95	JFA127	
4.7	10681	154.12	86	1.05	JFAF127	8P
5.7	8678	125.22	86	1.30	JF127	
6.3	7912	114.16	86	1.40	JFF127	
6.7	7474	215.69	47	0.95		
7.2	6918	199.64	48	1.05		
8.0	6200	178.93	50	1.15		
8.9	5598	161.54	51	1.30		
9.8	5084	146.72	53	1.45	JFA107	
11	4511	130.18	54	1.60	JFAF107	
12	4093	118.13	55	1.75	JF107	4P
14	3519	101.54	56	2.10	JFF107	
15	3223	93.00	57	2.30		
16	3071	88.63	57	2.40		
17	2927	84.47	57	2.50		
19	2597	74.95	57	2.80		
21	2357	68.01	57	3.00		
11	4415	127.42	26	0.90	JFA97	
13	3915	112.99	29	1.05	JFAF97	4P
14	3540	102.16	30	1.15	JF97	
					JFF97	

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
5.5kW						
15	3381	97.58	30	1.20		
16	3113	89.85	31	1.30		
17	3001	86.59	31	1.35		
18	2783	80.31	32	1.45	**JFA97**	
19	2621	75.63	32	1.55	**JFAF97**	4P
20	2505	72.29	32	1.60	**JF97**	
22	2269	65.47	33	1.80	**JFF97**	
25	2012	58.06	33	2.00		
27	1819	52.49	32	2.20		
32	1542	44.49	32	2.50		
16	3050	88.01	5.5	0.95	**JFA87**	
19	2647	76.39	20	1.05	**JFAF87**	4P
21	2370	68.40	20	1.20	**JF87**	
25	1966	56.75	20	1.45	**JFF87**	
29	1745	50.36	20	1.60	**JFA87**	
32	1569	45.28	19	1.70	**JFAF87**	
37	1362	39.30	19	1.90	**JF87**	4P
41	1219	35.19	19	2.00	**JFF87**	
49	1012	29.20	18	2.30		
42	1175	33.92	19	2.10	**JFA87**	
50	997	28.78	18	2.30	**JFAF87**	
54	918	26.50	18	3.10	**JF87**	4P
61	821	23.68	17	3.50	**JFF87**	
68	739	21.32	17	3.80		
30	1676	48.37	13	0.85		
33	1510	43.58	14	0.95	**JFA77**	
38	1325	38.23	15	1.05	**JFAF77**	4P
43	1169	33.74	16	1.20	**JF77**	
48	1036	29.91	17	1.35	**JFF77**	
56	885	25.54	18	1.55		
56	884	25.50	18	1.60		
67	743	21.43	18	1.90		
73	683	19.70	18	2.10	**JFA77**	
82	606	17.49	18	2.30	**JFAF77**	
92	542	15.64	19	2.60	**JF77**	4P
102	487	14.06	18	2.90	**JFF77**	
118	423	12.20	18	3.30		
132	379	10.93	18	3.60		
155	322	9.30	18	4.20		
65	764	22.05	10	1.00		
69	724	20.90	10	1.05		
79	634	18.29	11	1.20		
87	571	16.48	11	1.35		
100	501	14.46	12	1.55		
113	442	12.76	12	1.75		
127	392	11.31	12	1.95	**JFA67**	
149	335	9.66	12	2.30	**JFAF67**	4P
159	315	9.08	12	1.60	**JF67**	
167	298	8.60	12	1.80	**JFF67**	
191	261	7.53	11	2.20		
212	235	6.78	11	2.50		
242	206	5.95	11	2.80		
274	182	5.25	11	3.10		
309	161	4.66	10	3.30		
363	138	3.97	10	3.40		
86	582	16.81	5.2	0.95		
91	550	15.88	5.2	1.05		
107	468	13.52	5.3	1.20		
117	426	12.29	5.3	1.35	**JFA57**	
135	369	10.64	5.2	1.55	**JFAF57**	4P
176	284	8.19	4.9	1.40	**JF57**	
186	268	7.73	4.9	1.50	**JFF57**	
219	228	6.58	4.8	1.75		
241	207	5.98	4.8	1.90		
278	179	5.18	4.7	2.20		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
7.5kW						
4.6	14051	313	82	0.85	**JFA127R87**	
4.9	13265	296	83	0.90	**JFAF127R87**	
5.5	11671	260	86	1.05	**JF127R87**	4P
6.4	10100	225	86	1.20	**JFF127R87**	
7.4	8740	195	86	1.40		
3.3	20463	216.53	83	0.85		
4.1	16582	175.46	96	1.00		
4.4	15330	162.21	100	1.10		
5.1	13407	141.86	105	1.30		
6.0	11291	119.47	108	1.45		
6.7	10188	107.80	110	1.65	**JFA157**	
7.5	9106	96.35	112	1.85	**JFAF157**	8P
8.7	7789	82.42	113	2.10	**JF157**	
9.5	7200	76.19	114	2.30	**JFF157**	
11	6297	66.63	114	2.70		
13	5386	56.99	114	3.00		
14	4785	50.63	114	3.50		
16	4277	45.26	114	3.90		
18	3719	39.35	114	4.50		
3.6	18787	267.82	89	0.90		
4.5	15189	216.53	100	1.10		
5.5	12308	175.46	106	1.35		
6.0	11379	162.21	108	1.50		
6.8	9951	141.86	111	1.70	**JFA157**	
8.1	8381	119.47	112	1.95	**JFAF157**	
9.0	7562	107.80	114	2.20	**JF157**	6P
10	6759	96.35	114	2.50	**JFF157**	
12	5782	82.42	114	2.80		
13	5345	76.19	114	3.10		
15	4674	66.63	114	3.50		
17	3998	56.99	114	4.00		
19	3552	50.63	113	4.60		
5.7	11834	125.22	85	0.95	**JFA127**	
6.3	10789	114.16	86	1.05	**JFAF127**	8P
7.2	9406	99.53	86	1.20	**JF127**	
8.2	8276	87.57	86	1.40	**JFF127**	
5.6	12044	171.70	85	0.95	**JFA127**	
6.3	10811	154.12	86	1.05	**JFAF127**	6P
7.6	8896	126.82	86	1.30	**JF127**	
8.5	8008	114.16	86	1.40	**JFF127**	
8.4	8113	171.70	86	1.40		
9.3	7283	154.12	86	1.55	**JFA127**	
11	5917	125.22	86	1.90	**JFAF127**	4P
13	5394	114.16	86	2.00	**JF127**	
14	4703	99.53	86	2.30	**JFF127**	
16	4138	87.57	86	2.60		
8.0	8455	178.93	44	0.85	**JFA107**	
8.9	7633	161.54	46	0.95	**JFAF107**	4P
9.8	6933	146.72	48	1.05	**JF107**	
11	6151	130.18	50	1.20	**JFF107**	
12	5582	118.13	51	1.30		
14	4798	101.54	53	1.50		
15	4394	93.00	54	1.65		
16	4188	88.63	55	1.75	**JFA107**	
17	3991	84.47	55	1.85	**JFAF107**	4P
19	3542	74.95	56	2.10	**JF107**	
21	3214	68.01	57	2.30	**JFF107**	
25	2762	58.46	57	2.60		
28	2411	51.02	57	3.00		
33	2045	43.28	57	3.50		
15	4611	97.58	18	0.90		
16	4246	89.85	28	0.95	**JFA97**	
17	4092	86.59	28	1.00	**JFAF97**	4P
18	3795	80.31	29	1.05	**JF97**	
19	3574	75.63	30	1.15	**JFF97**	
20	3416	72.29	30	1.20		

选型参数表（恒功率）

Selection Table (Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
7.5kW						
22	3094	65.47	31	1.30		
25	2743	58.06	30	1.50	**JFA97**	
27	2480	52.49	30	1.65	**JFAF97**	4P
32	2102	44.49	29	1.95	**JF97**	
37	1836	38.86	28	2.20	**JFF97**	
44	1536	32.50	27	2.60		
33	2045	43.28	29	1.40	**JFA97**	
39	1731	36.64	28	1.65	**JFAF97**	
42	1602	33.91	28	2.50	**JF97**	4P
47	1436	30.39	27	2.80	**JFF97**	
52	1297	27.44	27	3.00		
25	2682	56.75	17	1.05		
29	2380	50.36	17	1.15	**JFA87**	
32	2140	45.28	17	1.25	**JFAF87**	4P
37	1857	39.30	17	1.40	**JF87**	
41	1663	35.19	17	1.50	**JFF87**	
49	1380	29.20	17	1.70		
50	1360	28.78	17	1.70		
54	1252	26.50	17	2.30	**JFA87**	
61	1119	23.68	16	2.50	**JFAF87**	
68	1007	21.32	16	2.80	**JF87**	4P
75	912	19.31	16	3.10	**JFF87**	
84	809	17.12	15	3.50		
93	731	15.48	15	3.90		
43	1594	33.74	14	0.90	**JFA77**	
48	1413	29.91	15	1.00	**JFAF77**	4P
56	1207	25.54	16	1.15	**JF77**	
					JFF77	
56	1205	25.50	16	1.15		
67	1013	21.43	17	1.40		
73	931	19.70	17	1.50		
82	826	17.49	18	1.70		
92	739	15.64	18	1.90		
102	664	14.06	18	2.10	**JFA77**	
118	576	12.20	17	2.50	**JFAF77**	
132	516	10.93	17	2.70	**JF77**	4P
155	439	9.30	16	2.30	**JFF77**	
174	390	8.26	15	2.60		
195	349	7.39	15	2.90		
217	314	6.64	15	3.20		
250	272	5.76	14	3.70		
279	244	5.16	14	4.20		
336	202	4.28	13	4.70		
11.0kW						
4.9	19286	297	88	0.90	**JFA157R97**	
5.4	17403	268	94	1.00	**JFAF157R97**	
6.4	14741	227	102	1.15	**JF157R97**	4P
7.4	12857	198	106	1.35	**JFF157R97**	
7.4	12728	196	106	1.40		
6.5	14611	225	80	0.80	**JFA127R87**	
7.5	12643	195	84	0.95	**JFAF127R87**	4P
8.7	10955	169	86	1.10	**JF127R87**	
					JFF127R87	
5.1	19394	141.86	87	0.85	**JFA157**	
6.1	16333	119.47	95	1.00	**JFAF157**	8P
6.8	14737	107.80	101	1.15	**JF157**	
7.6	13172	96.35	105	1.30	**JFF157**	
5.5	18052	175.46	91	0.90		
6.0	16689	162.21	96	1.00		
6.8	14595	141.86	102	1.15	**JFA157**	
8.1	12292	119.47	105	1.30	**JFAF157**	
9.0	11091	107.80	109	1.50	**JF157**	6P
10	9913	96.35	111	1.70	**JFF157**	
12	8480	82.42	112	1.90		
13	7839	76.19	113	2.10		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
11.0kW						
5.5	18307	267.82	91	0.90		
6.7	14801	216.53	101	1.15		
8.3	11993	175.46	107	1.40		
9.0	11088	162.21	109	1.50	**JFA157**	
10	9697	141.86	111	1.75	**JFAF157**	
12	8166	119.47	112	1.92	**JF157**	4P
14	7369	107.80	114	2.30	**JFF157**	
15	6586	96.35	114	2.60		
18	5634	82.42	112	2.90		
19	5208	76.19	110	3.10		
22	4554	66.63	106	3.60		
7.6	13048	126.82	83	0.85	**JFA127**	
8.5	11745	114.16	85	0.95	**JFAF127**	
9.7	10240	99.53	86	1.10	**JF127**	6P
11	9010	87.57	86	1.25	**JFF127**	
13	7658	74.43	86	1.45		
8.5	11736	171.70	85	0.95		
9.5	10535	154.12	86	1.05		
12	8559	125.22	86	1.30		
13	7803	114.16	86	1.45	**JFA127**	
15	6803	99.53	86	1.65	**JFAF127**	4P
17	5986	87.57	86	1.90	**JF127**	
20	5088	74.43	84	2.20	**JFF127**	
21	4796	70.16	84	2.35		
23	4372	63.96	84	2.50		
26	3811	55.76	84	2.80		
12	8075	118.13	45	0.90	**JFA107**	
14	6941	101.54	48	1.05	**JFAF107**	4P
16	6357	93.00	50	1.15	**JF107**	
					JFF107	
17	5774	84.47	51	1.25		
19	5123	74.95	53	1.40	**JFA107**	
21	4649	68.01	54	1.55	**JFAF107**	4P
25	3996	58.46	54	1.80	**JF107**	
29	3487	51.02	52	2.10	**JFF107**	
34	2958	43.28	51	2.50		
43	2344	34.29	48	3.00	**JFA107**	
52	1904	27.86	46	3.90	**JFAF107**	4P
57	1736	25.40	45	4.30	**JF107**	
					JFF107	
22	4475	65.47	23	0.90	**JFA97**	
25	3969	58.06	26	1.00	**JFAF97**	
28	3588	52.49	26	1.10	**JF97**	4P
					JFF97	
33	3041	44.49	26	1.30	**JFA97**	
38	2656	38.86	25	1.50	**JFAF97**	4P
45	2222	32.50	25	1.80	**JF97**	
					JFF97	
43	2318	33.91	25	1.75		
48	2077	30.39	25	1.95	**JFA97**	
53	1876	27.44	24	2.20	**JFAF97**	
59	1703	24.92	24	2.40	**JF97**	4P
66	1511	22.11	23	2.70	**JFF97**	
73	1372	20.07	23	3.00		
85	1179	17.25	23	3.50		
37	2686	39.30	14	0.95	**JFA87**	
41	2405	35.19	14	1.00	**JFAF87**	4P
50	1996	29.20	14	1.20	**JF87**	
					JFF87	
55	1811	26.50	14	1.55		
62	1619	23.68	14	1.75	**JFA87**	
68	1457	21.32	14	1.95	**JFAF87**	4P
76	1320	19.31	14	2.10	**JF87**	
85	1170	17.12	14	2.40	**JFF87**	
94	1058	15.48	14	2.70		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
11.0kW						
111	897	13.12	14	3.10	**JFA87**	
127	783	11.46	14	3.50	**JFAF87**	
152	655	9.58	14	4.20	**JF87**	4P
176	567	8.29	14	4.80	**JFF87**	
74	1347	19.70	15	1.05		
83	1196	17.49	16	1.20		
93	1069	15.64	17	1.30		
104	961	14.06	17	1.45		
120	834	12.20	16	1.70	**JFA77**	
134	747	10.93	16	1.90	**JFAF77**	
157	636	9.30	15	1.60	**JF77**	4P
177	565	8.26	14	1.80	**JFF77**	
198	505	7.39	14	2.00		
220	454	6.64	14	2.20		
253	394	5.76	13	2.60		
283	353	5.16	13	2.90		
341	293	4.28	13	3.20		
15.0kW						
					JFA157R97	
6.4	20101	227	86	0.85	**JFAF157R97**	4P
7.4	17533	198	95	1.00	**JF157R97**	
7.4	17356	196	96	1.05	**JFF157R97**	
6.8	19902	141.86	86	0.85	**JFA157**	
8.1	16761	119.47	94	0.95	**JFAF157**	
9.0	15124	107.80	100	1.10	**JF157**	6P
10	13518	96.35	104	1.25	**JFF157**	
12	11563	82.42	107	1.40		
6.7	20183	216.53	84	0.85		
8.3	16355	175.46	97	1.05		
9.0	15120	162.21	100	1.15		
10	13223	141.86	105	1.30		
12	11136	119.47	108	1.45	**JFA157**	
14	10048	107.80	11	1.70	**JFAF157**	4P
15	8981	96.35	110	1.90	**JF157**	
18	7682	82.42	108	2.10	**JFF157**	
19	7102	76.19	106	2.30		
22	6211	66.63	10	2.70		
26	5312	56.99	100	3.00		
9.7	13964	99.53	81	0.80	**JFA127**	
11	12286	87.57	84	0.95	**JFAF127**	
13	10442	74.43	84	1.10	**JF127**	6P
14	9843	70.16	83	1.15	**JFF127**	
15	8973	63.96	82	1.25		
12	11821	126.82	85	1.00		
13	10641	114.16	84	1.05		
15	9277	99.53	83	1.25		
17	8138	87.31	81	1.40	**JFA127**	
20	6938	74.43	80	1.60	**JFAF127**	
21	6540	70.16	79	1.75	**JF127**	4P
23	5962	63.96	79	1.90	**JFF127**	
26	5197	55.76	79	2.20		
30	4573	49.06	79	2.50		
35	3887	41.70	79	3.00		
16	8669	93.00	44	0.85	**JFA107**	
16	8261	88.63	45	0.90	**JFAF107**	
17	7874	84.47	46	0.95	**JF107**	4P
19	6986	74.95	48	1.05	**JFF107**	
21	6339	68.01	50	1.15		
25	5449	58.46	50	1.35	**JFA107**	
29	4756	51.02	49	1.55	**JFAF107**	
34	4034	43.28	48	1.80	**JF107**	4P
39	3517	37.73	47	2.10	**JFF107**	
46	2981	31.98	46	2.50		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
15.0kW						
43	3196	34.29	46	2.20	**JFA107**	
52	2597	27.86	44	2.90	**JFAF107**	
57	2368	25.40	44	3.20	**JF107**	4P
66	2064	22.14	42	3.70	**JFF107**	
33	4147	44.49	22	1.00	**JFA97**	
38	3622	38.86	22	1.15	**JFAF97**	
45	3029	32.50	22	1.35	**JF97**	4P
					JFF97	
43	3161	33.91	22	1.30		
48	2833	30.39	22	1.45		
53	2558	27.44	22	1.60		
59	2323	24.92	22	1.75	**JFA97**	
66	2061	22.11	21	2.00	**JFAF97**	
73	1871	20.07	21	2.20	**JF97**	4P
85	1608	17.25	21	2.50	**JFF97**	
97	1404	15.06	20	2.90		
114	1190	12.77	20	3.40		
131	1040	11.16	19	3.70		
55	2470	26.50	12	1.15		
62	2207	23.68	12	1.30		
68	1987	21.32	12	1.45		
76	1800	19.31	12	1.60		
85	1596	17.12	12	1.80		
94	1443	15.48	12	2.00	**JFA87**	
111	1223	13.12	12	2.30	**JFAF87**	
127	1068	11.46	12	2.70	**JF87**	4P
152	893	9.58	12	3.10	**JFF87**	
176	773	8.29	11	1.90		
199	685	7.35	11	2.10		
220	620	6.65	11	2.30		
259	525	5.63	10	2.80		
297	459	4.92	10	3.20		
354	384	4.12	10	3.60		
18.5kW						
7.4	21477	198	73	0.80	**JFA157R97**	
					JFAF157R97	4P
7.5	21260	196	82	0.85	**JF157R97**	
					JFF157R97	
8.4	20034	175.46	84	0.85		
9.1	18521	162.21	90	0.90		
10	16197	141.86	98	1.05		
12	13641	119.47	103	1.20		
14	12308	107.80	106	1.40	**JFA157**	
15	11001	96.35	106	1.55	**JFAF157**	
18	9411	82.42	104	1.75	**JF157**	4P
19	8699	76.19	102	1.90	**JFF157**	
22	7608	66.63	100	2.20		
26	6507	56.99	97	2.50		
29	5781	50.63	94	3.00		
32	5168	45.26	93	3.30		
13	13035	114.16	78	0.85		
15	11364	99.53	78	1.00		
17	9999	87.57	77	1.15		
20	8498	74.43	76	1.30		
21	8011	70.16	75	1.40	**JFA127**	
23	7303	63.96	74	1.55	**JFAF127**	4P
26	6367	55.76	73	1.80	**JF127**	
30	5602	49.06	71	2.00	**JFF127**	
35	4761	41.70	71	2.30		
40	4194	36.73	71	2.60		
46	3634	31.83	71	3.00		
20	8558	74.95	44	0.85	**JFA107**	
22	7765	68.01	46	0.95	**JFAF107**	
25	6675	58.46	46	1.10	**JF107**	4P
29	5825	51.02	46	1.25	**JFF107**	

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
18.5kW						
34	4942	43.28	45	1.50	JFA107	4P
39	4308	37.73	45	1.70	JFAF107	
46	3651	31.98	44	2.00	JF107 JFF107	
43	3915	34.29	44	1.80		
53	3181	27.86	43	2.40	JFA107	
58	2900	25.40	42	2.60	JFAF107	4P
66	2528	22.14	41	3.00	JF107	
75	2224	19.48	41	3.40	JFF107	
89	1891	16.56	41	4.00		
38	4437	38.86	19	0.90	JFA97 JFAF97	4P
45	3711	32.50	20	1.10	JF97 JFF97	
54	3133	27.44	20	1.30		
59	2845	24.92	20	1.45		
66	2524	22.11	20	1.60	JFA97	
73	2292	20.07	20	1.80	JFAF97	4P
85	1970	17.25	19	2.10	JF97	
98	1720	15.06	19	2.40	JFF97	
115	1458	12.77	19	2.80		
132	1274	11.16	18	3.00		
69	2434	21.32	10	1.15		
76	2205	19.31	11	1.30		
86	1955	17.12	11	1.45		
95	1767	15.48	11	1.60		
112	1498	13.12	11	1.90	JFA87	
128	1308	11.46	11	2.20	JFAF87	
153	1094	9.58	11	2.50	JF87	4P
177	947	8.29	10	1.55	JFF87	
200	839	7.35	10	1.75		
221	759	6.65	10	1.90		
261	643	5.63	10	2.20		
299	562	4.92	10	2.60		
357	470	4.12	9.4	2.90		
22kW						
10	19826	96.35	86	0.85	JFA157	6P
12	16959	82.42	94	0.95	JFAF157	
13	15677	76.19	98	1.05	JF157	
15	13710	66.63	102	1.20	JFF157	
10	19262	141.86	88	0.90		
12	16222	119.47	95	1.00		
14	14637	107.80	101	1.15		
15	13082	96.35	102	1.30		
18	11191	82.42	100	1.45	JFA157	
19	10345	76.19	99	1.60	JFAF157	4P
22	9047	66.63	97	1.85	JF157	
26	7738	56.99	95	2.10	JFF157	
29	6874	50.63	92	2.40		
32	6145	45.26	90	2.70		
37	5343	39.35	87	3.10		
46	4335	31.93	83	3.90		
15	13514	99.53	73	0.85		
17	11890	87.57	72	0.95		
20	10106	74.43	72	1.10		
21	9526	70.16	72	1.20	JFA127	
23	8684	63.96	71	1.30	JFAF127	
26	7571	55.76	70	1.50	JF127	4P
30	6661	49.06	69	1.70	JFF127	
35	5662	41.70	67	2.00		
40	4987	36.73	67	2.30		
46	4322	31.83	67	2.60		
55	3605	26.55	67	3.00		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
22kW						
25	7938	58.46	43	0.90	JFA107	4P
29	6927	51.02	43	1.05	JFAF107	
34	5877	43.28	43	1.25	JF107 JFF107	
39	5123	37.73	43	1.40	JFA107 JFAF107	4P
46	4342	31.98	42	1.70	JF107 JFF107	
43	4656	34.29	42	1.55		
53	3783	27.86	41	2.00		
58	3449	25.40	41	2.20	JFA107	
66	3006	22.14	40	2.50	JFAF107	4P
75	2645	19.48	39	2.80	JF107	
89	2248	16.56	38	3.30	JFF107	
101	1980	14.58	38	3.70		
54	3726	27.44	18	1.10		
59	3384	24.92	18	1.20		
66	3002	22.11	18	1.35	JFA97	
73	2725	20.07	18	1.50	JFAF97	
85	2342	17.25	18	1.75	JF97	4P
98	2045	15.06	18	2.00	JFF97	
115	1734	12.77	18	2.30		
132	1515	11.16	17	2.60		
162	1230	9.06	17	3.20		
69	2895	21.32	8.5	1.00		
76	2622	19.31	9.0	1.10		
86	2325	17.12	9.4	1.20		
95	2102	15.48	10	1.35		
112	1781	13.12	10	1.60	JFA87	
128	1556	11.46	10	1.85	JFAF87	
153	1301	9.58	10	2.10	JF87	4P
177	1126	8.29	10	1.30	JFF87	
200	998	7.35	10	1.45		
221	903	6.65	10	1.60		
261	764	5.63	9.4	1.90		
299	668	4.92	9.3	2.20		
357	559	4.12	9.0	2.50		
30kW						
14	19960	107.80	85	0.85		
15	17839	96.35	92	0.95		
18	15260	82.42	92	1.10		
19	14107	76.19	91	1.20	JFA157	
22	12337	66.63	90	1.35	JFAF157	4P
26	10552	56.99	89	1.55	JF157	
29	9374	50.63	87	1.75	JFF157	
32	8380	45.26	85	2.00		
37	7286	39.35	83	2.30		
46	5912	31.93	83	2.80		
20	13781	74.43	63	0.80		
21	12990	70.16	63	0.90		
23	11842	63.96	64	0.95	JFA127	
26	10324	55.76	63	1.10	JFAF127	
30	9084	49.06	63	1.25	JF127	4P
35	7721	41.70	62	1.45	JFF127	
40	6801	36.73	61	1.65		
46	5893	31.83	60	1.95		
58	4688	25.32	58	2.40		
55	4916	26.55	59	1.60	JFA127	
60	4546	24.55	58	1.80	JFAF127	4P
68	3975	21.47	56	2.90	JF127	
80	3399	18.36	55	3.00	JFF127	

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
30kW						
34	8013	43.28	37	0.90	**JFA107**	
39	6986	37.73	38	1.05	**JFAF107**	
46	5921	31.98	38	1.25	**JF107**	4P
					JFF107	
53	5158	27.86	38	1.45		
58	4703	25.40	37	1.60		
66	4099	22.14	37	1.85	**JFA107**	
75	3607	19.48	36	2.10	**JFAF107**	
89	3066	16.56	36	2.40	**JF107**	4P
101	2700	14.58	35	2.70	**JFF107**	
116	2340	12.64	34	2.90		
146	1861	10.05	33	3.30		
66	4094	22.11	14	1.00		
73	3716	20.07	15	1.10		
85	3194	17.25	15	1.30		
98	2788	15.06	15	1.45		
115	2364	12.77	16	1.75	**JFA97**	
132	2066	11.16	16	1.90	**JFAF97**	
162	1677	9.06	15	1.35	**JF97**	4P
179	1522	8.22	15	1.45	**JFF97**	
208	1309	7.07	14	1.70		
238	1142	6.17	14	1.85		
281	968	5.23	14	2.10		
322	846	4.57	14	2.30		
37kW						
18	18694	82.42	84	0.85		
19	17281	76.19	84	0.95		
22	15113	66.63	84	1.10		
26	12926	56.99	83	1.25	**JFA157**	
29	11484	50.63	82	1.45	**JFAF157**	
33	10266	45.26	81	1.60	**JF157**	4P
38	8925	39.35	80	1.85	**JFF157**	
46	7242	31.93	77	2.30		
54	6251	27.56	75	2.70		
55	6076	26.79	58	2.80		
62	5389	23.76	58	3.20		
27	12647	55.76	58	0.90		
30	11127	49.06	58	1.00	**JFA127**	
35	9458	41.70	57	1.20	**JFAF127**	
40	8331	36.73	56	1.35	**JF127**	4P
46	7219	31.83	56	1.60	**JFF127**	
58	5743	25.32	55	1.95		
56	6022	26.55	54	1.30		
60	5568	24.55	53	1.45		
69	4870	21.47	52	2.30		
81	4164	18.36	51	2.40	**JFA127**	
91	3699	16.31	49	2.80	**JFAF127**	
102	3307	14.58	47	3.10	**JF127**	4P
117	2876	12.68	45	3.30	**JFF127**	
144	2334	10.29	44	3.90		
169	1985	8.75	34	3.30		
189	1774	7.82	34	3.20		
53	6319	27.86	34	1.20		
58	5761	25.40	34	1.30		
67	5022	22.14	34	1.50		
76	4418	19.48	33	1.70		
89	3756	16.56	33	1.95	**JFA107**	
102	3307	14.58	32	2.20	**JFAF107**	
117	2867	12.64	31	2.40	**JF107**	4P
147	2279	10.05	30	2.70	**JFF107**	
152	2202	9.71	29	2.10		
179	1871	8.25	29	2.40		
204	1649	7.27	77	2.60		
235	1429	6.30	78	3.10		

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
45kW						
22	18380	66.63	77	0.90		
26	15721	56.99	78	1.00		
29	13966	50.63	77	1.20		
33	12485	45.26	77	1.30		
38	10855	39.35	76	1.55	**JFA157**	
46	8808	31.93	74	1.90	**JFAF157**	4P
54	7603	27.56	72	2.20	**JF157**	
55	7390	26.79	72	2.20	**JFF157**	
62	6554	23.76	72	2.50		
70	5856	21.23	72	2.80		
79	5172	18.75	72	3.20		
30	13533	49.06	52	0.85		
35	11503	41.70	53	0.95	**JFA127**	
40	10132	36.73	53	1.10	**JFAF127**	4P
46	8780	31.83	53	1.30	**JF127**	
58	6985	25.32	53	1.60	**JFF127**	
56	7324	26.55	53	1.10		
60	6772	24.55	53	1.20		
69	5923	21.47	52	1.90		
81	5065	18.36	51	2.00		
91	4499	16.31	50	2.30	**JFA127**	
102	4022	14.58	49	2.60	**JFAF127**	
117	3498	12.68	48	2.70	**JF127**	4P
144	2839	10.29	46	3.20	**JFF127**	
169	2414	8.75	44	2.70		
189	2157	7.82	43	2.60		
218	1876	6.80	42	3.50		
268	1523	5.52	40	3.70		
53	7685	27.86	31	0.95		
58	7007	25.40	31	1.05		
67	6107	22.14	32	1.25		
76	5374	19.48	32	1.40		
89	4568	16.56	32	1.60	**JFA107**	
102	4022	14.58	31	1.80	**JFAF107**	
117	3487	12.64	31	1.95	**JF107**	4P
147	2772	10.05	30	2.20	**JFF107**	
152	2679	9.71	29	1.75		
179	2276	8.25	29	1.95		
204	2005	7.27	28	2.10		
235	1738	6.30	28	2.50		
55kW						
26	19214	56.99	70	0.85		
29	17070	50.63	71	0.95	**JFA157**	
33	15260	45.26	71	1.10	**JFAF157**	
38	13267	39.35	71	1.25	**JF157**	4P
46	10765	31.93	70	1.55	**JFF157**	
54	9292	27.56	69	1.85		
55	9032	26.79	69	1.65		
62	8011	23.76	68	1.65	**JFA157**	
70	7158	21.23	67	2.30	**JFAF157**	
79	6322	18.75	66	2.40	**JF157**	4P
88	5641	16.73	64	3.00	**JFF157**	
105	4757	14.11	48	3.50		
40	12384	36.73	49	0.90	**JFA127**	
46	10732	31.83	49	1.10	**JFAF127**	
58	8537	25.32	49	1.35	**JF127**	4P
					JFF127	
69	7239	21.47	49	1.60		
81	6190	18.36	48	1.65	**JFA127**	
91	5499	16.31	48	1.90	**JFAF127**	
102	4916	14.58	47	2.10	**JF127**	4P
117	4275	12.68	46	2.20	**JFF127**	
144	3469	10.29	44	2.60		
169	2950	8.75	43	2.20		

选型参数表
（恒功率）

Selection Table
(Constant Power)

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
55kW						
189	2637	7.82	42	2.10	**JFA127**	
218	2293	6.80	41	2.90	**JFAF127**	
268	1861	5.52	39	3.00	**JF127**	**4P**
314	1591	4.72	38	3.60	**JFF127**	
75kW						
33	20809	45.26	60	0.80	**JFA157**	
38	18091	39.35	61	0.95	**JFAF157**	
46	14680	31.93	62	1.15	**JF157**	**4P**
54	12671	27.56	62	1.35	**JFF157**	
55	12317	26.79	62	1.25		
62	10924	23.76	62	1.20	**JFA157**	
70	9761	21.23	62	1.70	**JFAF157**	
79	8620	18.75	61	1.80	**JF157**	**4P**
88	7692	16.73	60	2.20	**JFF157**	
105	6487	14.11	59	2.50		
131	5177	11.26	57	2.80		
58	11641	25.32	42	1.00	**JFA127 JFAF127 JF127 JFF127**	**4P**
69	9871	21.47	43	1.15		
81	8441	18.36	43	1.20		
91	7499	16.31	43	1.40		
102	6703	14.58	43	1.55		
117	5830	12.68	43	1.65	**JFA127**	
144	4731	10.29	41	1.95	**JFAF127**	**4P**
169	4023	8.75	40	1.65	**JF127**	
189	3595	7.82	40	1.55	**JFF127**	
218	3126	6.80	38	2.10		
268	2538	5.52	36	2.20		
311	2188	4.76	36	2.70		
90kW						
47	17498	31.93	58	0.95	**JFA157 JFAF157**	**4P**
54	15103	27.56	58	1.10	**JF157 JFF157**	

n_a [r/min]	Ma [Nm]	i	F_{ra} [kN]	f_B	机型号 Type size	极数 Pole
90kW						
56	14681	26.79	57	1.00		
63	13021	23.76	56	1.00	**JFA157**	
70	11634	21.23	56	1.40	**JFAF157**	
79	10275	18.75	55	1.50	**JF157**	**4P**
89	9168	16.73	54	1.85	**JFF157**	
106	7732	14.11	53	2.10		
132	6171	11.26	52	2.30		
59	13875	25.32	30	0.80	**JFA127 JFAF127 JF127 JFF127**	**4P**
69	11766	21.47	39	0.95		
81	10061	18.36	40	1.00		
91	8938	16.31	40	1.15		
102	7990	14.58	40	1.30	**JFA127**	
118	6949	12.68	34	1.35	**JFAF127**	
145	5639	10.29	34	1.60	**JF127**	**4P**
170	4795	8.75	34	1.35	**JFF127**	
191	4285	7.82	34	1.30		
219	3726	6.80	34	1.75		
270	3025	5.52	33	1.85		
313	2608	4.76	33	2.20		
110kW						
54	18459	27.56	48	0.90	**JFA157 JFAF157 JF157 JFF157**	**4P**
70	14219	21.23	45	1.15	**JFA157**	
79	12558	18.75	45	1.20	**JFAF157**	
89	11205	16.73	45	1.50	**JF157**	**4P**
106	9451	14.11	43	1.70	**JFF157**	
132	7542	11.26	42	1.90		

选型参数表
（恒扭矩）

Selection Table
(Constant Torque)

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
200	0.16	8193	4.1		
	0.19	7064	4.1		
	0.20	6585	4.1		
	0.23	5756	4.1		
	0.26	4963	4.1	JFA37R17	
	0.30	4434	4.1	JFAF37R17	0.12
	0.34	3875	4.1	JF37R17	
	0.39	3392	4.1	JFF37R17	
	0.44	2965	4.1		
	0.51	2587	4.1		
	0.57	2284	4.1		
	0.66	1997	4.1		
	0.68	1929	4.1		
	0.78	1679	4.1		
	0.85	1550	4.1		
	1.0	1356	4.1		
	1.1	1180	4.1		
	1.3	1044	4.1	JFA37R17	
	1.4	914	4.1	JFAF37R17	0.12
	1.6	808	4.1	JF37R17	
	1.9	698	4.1	JFF37R17	
	2.1	616	4.1		
	2.4	544	4.1		
	2.8	466	4.1		
	3.2	411	4.1		
	3.6	364	4.1		
	4.0	326	4	JFA37R17 JFAF37R17 JF37R17 JFF37R17	0.12
	4.6	285	4.1	JFA37R17	
	5.2	250	4.1	JFAF37R17	0.18
	6.0	219	4.1	JF37R17	
	7.0	186	4.1	JFF37R17	
	8.0	167	4.1	JFA37R17 JFAF37R17 JF37R17 JFF37R17	0.25
	9.2	145	4.1		
	10.3	129	4.1		
400	0.11	12251	5.6		
	0.12	10619	5.6		
	0.13	9846	5.6		
	0.15	8534	5.6		
	0.18	7460	5.6	JFA47R17	
	0.20	6536	5.6	JFAF47R17	
	0.23	5746	5.6	JF47R17	0.12
	0.26	5022	5.6	JFF47R17	
	0.30	4401	5.6		
	0.34	3883	5.6		
	0.38	3443	5.6		
	0.44	2976	5.6		
	0.50	2629	5.6		
	0.52	2519	5.6		
	0.55	2394	5.6		
	0.60	2172	5.6		
	0.65	2025	5.6	JFA47R17	
	0.74	1770	5.6	JFAF47R17	
	0.83	1576	5.6	JF47R17	0.12
	0.96	1363	5.6	JFF47R17	
	1.1	1192	5.6		
	1.2	1061	5.6		
	1.4	931	5.6		
	1.6	822	5.6		
	1.9	706	5.6		

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
400	2.1	619	5.6	JFA47R17 JFAF47R17 JF47R17 JFF47R17	0.18
	2.5	524	5.6	JFA47R17	
	2.7	489	5.6	JFAF47R17	0.18
	3.1	427	5.6	JF47R17	
	3.4	381	5.6	JFF47R17	
	4.0	334	5.6	JFA47R17 JFAF47R17 JF47R17 JFF47R17	0.25
	4.5	295	5.6		
	5.3	253	5.6		
	6.1	217	5.6	JFA47R17	
	7.0	190	5,6	JFAF47R17	0.37
	7.5	178	5.6	JF47R17	
	9.3	149	5.6	JFF47R17	
	11	131	5.6	JFA47R17 JFAF47R17 JF47R17 JFF47R17	0.55
600	0.09	14832	8.7		
	0.10	13604	8.7		
	0.10	12602	8.7		
	0.12	11252	8.7		
	0.13	9986	8.7		
	0.15	8787	8.7	JFA57R37	
	0.17	7908	8.7	JFAF57R37	0.12
	0.19	6913	8.7	JF57R37	
	0.22	6030	8.7	JFF57R37	
	0.25	5289	8.7		
	0.28	4654	8.7		
	0.32	4060	8.7		
	0.37	3564	8.7		
	0.41	3161	8.7		
	0.46	2854	8.7		
	0.51	2576	8.7		
	0.58	2266	8.7		
	0.65	2012	8.7	JFA57R37	
	0.73	1791	8.7	JFAF57R37	0.12
	0.81	1617	8.7	JF57R37	
	0.92	1422	8.7	JFF57R37	
	1.1	1243	8.7		
	1.2	1066	8.7		
	1.4	949	8.7		
	1.5	856	8.7	JFA57R37 JFAF57R37 JF57R37 JFF57R37	0.18
	1.7	749	8.7		
	2.0	658	8.7		
	2.4	549	8.7	JFA57R37 JFAF57R37 JF57R37 JFF57R37	0.25
	2.8	483	8.7		
	3.1	426	8.7	JFA57R37 JFAF57R37 JF57R37 JFF57R37	0.25
	3.5	382	8.7		
	4.0	330	8.7	JFA57R37 JFAF57R37 JF57R37 JFF57R37	0.37
	4.5	298	8.7		
	5.1	262	8.7		

选型参数表
（恒扭矩）

Selection Table
(Constant Torque)

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
600	6.2	226	8.7	JFA57R37 JFAF57R37 JF57R37 JFF57R37	0.55
	7.0	200	8.7		
	8.2	170	8.7	JFA57R37 JFAF57R37 JF57R37 JFF57R37	0.75
	9.1	152	8.7		
	10	134	8.7		
820	0.07	19199	8.7		
	0.07	17610	8.7		
	0.09	14992	8.7		
	0.10	12926	8.7		
	0.11	11480	8.7		
	0.13	10220	8.7		
	0.15	8933	8.7		
	0.16	7940	8.7	JFA67R37 JFAF67R37 JF67R37 JFF67R37	0.12
	0.18	7096	8.7		
	0.22	6080	8.7		
	0.25	5341	8.7		
	0.28	4690	8.7		
	0.32	4091	8.7		
	0.37	3574	8.7		
	0.42	3133	8.7		
	0.48	2756	8.7		
	0.54	2439	8.7		
	0.39	3377	8.7		
	0.45	2912	8.7		
	0.48	2714	8.7	JFA67R37 JFAF67R37 JF67R37 JFF67R37	0.12
	0.55	2372	8.7		
	0.62	2126	8.7		
	0.80	1631	8.7		
	0.91	1437	8.7		
	1.0	1256	8.7		
	1.2	1126	8.7	JFA67R37 JFAF67R37 JF67R37 JFF67R37	0.18
	1.3	984	8.7		
	1.5	864	8.7		
	1.8	722	8.7	JFA67R37 JFAF67R37 JF67R37 JFF67R37	0.25
	2.1	634	8.7		
	2.5	539	8.7		
	0.70	1884	10	JFA67R37 JFAF67R37 JF67R37 JFF67R37	0.12
	2.7	500	10	JFA67R37 JFAF67R37 JF67R37 JFF67R37	0.37
	2.9	454	10		
	3.4	392	10		
	4.2	333	10	JFA67R37 JFAF67R37 JF67R37 JFF67R37	0.55
	4.7	297	10		
	5.3	261	10		
	5.8	238	10		
	7.0	200	10	JFA67R37 JFAF67R37 JF67R37 JFF67R37	0.75

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
1500	0.07	19180	15		
	0.07	17593	15		
	0.08	16128	15		
	0.09	14978	15		
	0.10	13731	15		
	0.11	12049	15		
	0.12	11035	15		
	0.14	9683	15	JFA77R37	
	0.15	8464	15	JFAF77R37	0.12
	0.17	7520	15	JF77R37	
	0.20	6580	15	JFF77R37	
	0.23	5808	15		
	0.26	5026	15		
	0.30	4435	15		
	0.34	3832	15		
	0.44	2978	15		
	0.50	2613	15		
	0.57	2284	15		
	0.65	2029	15	JFA77R37 JFAF77R37 JF77R37 JFF77R37	0.18
	0.76	1728	15	JFA77R37 JFAF77R37 JF77R37 JFF77R37	0.18
	0.85	1544	15		
	0.97	1354	15		
	1.1	1200	15	JFA77R37 JFAF77R37 JF77R37 JFF77R37	0.25
	1.3	1053	15		
	1.5	910	15	JFA77R37 JFAF77R37 JF77R37 JFF77R37	0.37
	1.6	810	15		
	1.9	710	15		
	2.3	615	15	JFA77R37 JFAF77R37 JF77R37 JFF77R37	0.55
	2.6	538	15		
	2.9	480	15		
	3.4	413	15	JFA77R37 JFAF77R37 JF77R37 JFF77R37	0.75
	3.8	367	15		
	4.3	323	15		
3000	0.06	23042	19		
	0.06	20462	19		
	0.07	18238	19		
	0.08	15877	19		
	0.09	14099	19	JFA87R57	
	0.11	12205	19	JFAF87R57	
	0.13	10433	19	JF87R57	0.12
	0.14	9381	19	JFF87R57	
	0.16	8142	19		
	0.18	7100	19		
	0.21	6273	19		
	0.24	5510	19		
	0.26	4954	19		

选型参数表
（恒扭矩）

Selection Table
(Constant Torque)

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
3000	0.31	4245	19	JFA87R57 JFAF87R57 JF87R57 JFF87R57	0.18
	0.35	3721	19		
	0.40	3244	19	JFA87R57 JFAF87R57 JF87R57 JFF87R57	0.18
	0.45	2881	19		
	0.52	2576	19	JFA87R57 JFAF87R57 JF87R57 JFF87R57	0.25
	0.60	2199	19		
	0.69	1930	19		
	0.78	1709	19	JFA87R57 JFAF87R57 JF87R57 JFF87R57	0.37
	0.89	1493	19		
	1.1	1300	19	JFA87R57 JFAF87R57 JF87R57 JFF87R57	0.55
	1.2	1148	19		
	1.4	1010	19		
	1.6	887	19		
	1.8	780	19	JFA87R57 JFAF87R57 JF87R57 JFF87R57	0.75
	2.1	674	19		
	2.3	609	19	JFA87R57 JFAF87R57 JF87R57 JFF87R57	1.1
	2.7	515	19		
	3.1	452	19		
	4.1	345	19	JFA87R57 JFAF87R57 JF87R57 JFF87R57	1.5
4300	0.06	20813	28		
	0.07	18119	28		
	0.08	15472	28		
	0.09	14022	28	JFA97R57 JFAF97R57 JF97R57 JFF97R57	0.12
	0.11	12324	28		
	0.12	10838	28		
	0.14	9576	28		
	0.16	8318	28		
	0.18	7328	28		
	0.20	6469	28	JFA97R57 JFAF97R57 JF97R57 JFF97R57	0.18
	0.20	6515	28		
	0.26	4961	28		
	0.30	4333	28		
	0.34	3906	28	JFA97R57 JFAF97R57 JF97R57 JFF97R57	0.25
	0.40	3352	28		
	0.46	2907	28		
	0.52	2553	28	JFA97R57 JFAF97R57 JF97R57 JFF97R57	0.37
	0.59	2245	28		
	0.68	1970	28		
	0.81	1722	28	JFA97R57 JFAF97R57 JF97R57 JFF97R57	0.55
	0.91	1527	28		
	1.0	1327	28		

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
4300	1.2	1171	28	JFA97R57 JFAF97R57 JF97R57 JFF97R57	0.75
	1.4	1022	28		
	1.6	898	28	JFA97R57 JFAF97R57 JF97R57 JFF97R57	1.1
	1.8	784	28		
	2.0	690	28		
	2.3	605	28	JFA97R57 JFAF97R57 JF97R57 JFF97R57	1.5
	2.6	529	28		
	3.0	467	28		
	3.5	406	28	JFA97R57 JFAF97R57 JF97R57 JFF97R57	2.2
	3.9	363	28		
	5.0	285	28	JFA97R57 JFAF97R57 JF97R57 JFF97R57	3
	5.8	245	28		
7680	0.05	25416	47		
	0.06	21687	47	JFA107R77 JFAF107R77 JF107R77 JFF107R77	0.12
	0.07	18963	47		
	0.08	16916	47		
	0.09	14791	47		
	0.11	11433	47	JFA107R77 JFAF107R77 JF107R77 JFF107R77	0.18
	0.13	10055	47		
	0.15	8562	47		
	0.17	7719	47		
	0.20	6778	47	JFA107R77 JFAF107R77 JF107R77 JFF107R77	0.25
	0.22	5964	47		
	0.25	5253	47		
	0.29	4581	47	JFA107R77 JFAF107R77 JF107R77 JFF107R77	0.37
	0.38	3541	47		
	0.46	3042	47	JFA107R77 JFAF107R77 JF107R77 JFF107R77	0.55
	0.50	2761	47		
	0.59	2373	47		
	0.67	2071	47	JFA107R77 JFAF107R77 JF107R77 JFF107R77	0.75
	0.76	1829	47		
	0.87	1606	47	JFA107R77 JFAF107R77 JF107R77 JFF107R77	1.1
	0.99	1409	47		
	1.1	1245	47		
	1.3	1093	47	JFA107R77 JFAF107R77 JF107R77 JFF107R77	1.5
	1.5	956	47		
	1.7	839	47	JFA107R77 JFAF107R77 JF107R77 JFF107R77	2.2
	1.9	740	47		
	2.2	644	47		

选型参数表
（恒扭矩）

Selection Table
(Constant Torque)

Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
7680	2.5	565	47	JFA107R77 JFAF107R77	3
	2.9	492	47	JF107R77	
	3.3	438	47	JFF107R77	
	3.9	372	47	JFA107R77 JFAF107R77	4
	4.3	335	47	JF107R77 JFF107R77	
12000	0.05	24448	86	JFA127R77 JFAF127R77	0.12
	0.06	22289	86	JF127R77	
	0.07	19018	86	JFF127R77	
	0.08	16630	86	JFA127R77 JFAF127R77	0.18
	0.09	14532	86		
	0.10	12896	86	JF127R77	
	0.11	11642	86	JFF127R77	
	0.13	10251	86	JFA127R77 JFAF127R77	0.25
	0.15	8818	86	JF127R77 JFF127R77	
	0.17	7688	86	JFA127R77 JFAF127R77	0.37
	0.20	6772	86	JF127R77	
	0.22	5957	86	JFF127R77	
	0.27	5183	86	JFA127R77 JFAF127R77	0.55
	0.30	4559	86	JF127R77	
	0.36	3876	86	JFF127R77	
	0.41	3410	86	JFA127R77 JFAF127R77	0.75
	0.46	3035	86	JF127R77 JFF127R77	
	0.52	2668	86	JFA127R77 JFAF127R77 JF127R77 JFF127R77	0.75
	0.59	2354	86	JFA127R77 JFAF127R77	1.1
	0.69	2034	86	JF127R77	
	0.79	1781	86	JFF127R77	
	0.87	1604	86	JFA127R77 JFAF127R77	1.5
	1.0	1398	86	JF127R77 JFF127R77	
	1.2	1227	86	JFA127R77 JFAF127R77	2.2
	1.3	1080	86	JF127R77	
	1.6	918	86	JFF127R77	
	1.8	810	86	JFA127R77 JFAF127R77	3
	2.0	718	86	JF127R77	
	2.2	639	86	JFF127R77	
	2.6	549	86	JFA127R77 JFAF127R77	4
	2.9	495	86	JF127R77 JFF127R77	
12000	3.3	432	86	JFA127R77 JFAF127R77	5.5
	3.8	379	86	JF127R77 JFF127R77	
	3.0	486	86	JFA127R87 JFAF127R87	5.5
	3.4	426	86	JF127R87	
	3.8	381	86	JFF127R87	
	4.6	313	86	JFA127R87 JFAF127R87	7.5
	4.9	296	86	JF127R87 JFF127R87	
	5.5	260	86	JFA127R87 JFAF127R87	7.5
	6.5	221	86	JF127R87 JFF127R87	
	7.5	195	86	JFA127R87 JFAF127R87 JF127R87 JFF127R87	11
18000	0.04	31234	95		0.55
	0.05	26007	95		
	0.06	23315	95	JFA157R97	
	0.07	20083	95	JFAF157R97	
	0.08	17950	95	JF157R97	
	0.09	16254	95	JFF157R97	
	0.10	13664	95		
	0.11	12212	95		
	0.14	9969	95	JFA157R97 JFAF157R97	1.1
	0.16	8964	95	JF157R97	
	0.17	8012	95	JFF157R97	
	0.20	7030	95	JFA157R97 JFAF157R97	0.55
	0.22	6283	95	JF157R97 JFF157R97	
	0.27	5237	95	JFA157R97 JFAF157R97 JF157R97 JFF157R97	0.75
	0.30	4682	95	JFA157R97 JFAF157R97	1.1
	0.34	4122	95	JF157R97 JFF157R97	
	0.40	3584	95	JFA157R97 JFAF157R97	2.2
	0.45	3204	95	JF157R97 JFF157R97	
	0.52	2695	95	JFA157R97 JFAF157R97 JF157R97 JFF157R97	1.1
	1.02	1396	95	JFA157R97 JFAF157R97 JF157R97 JFF157R97	2.2

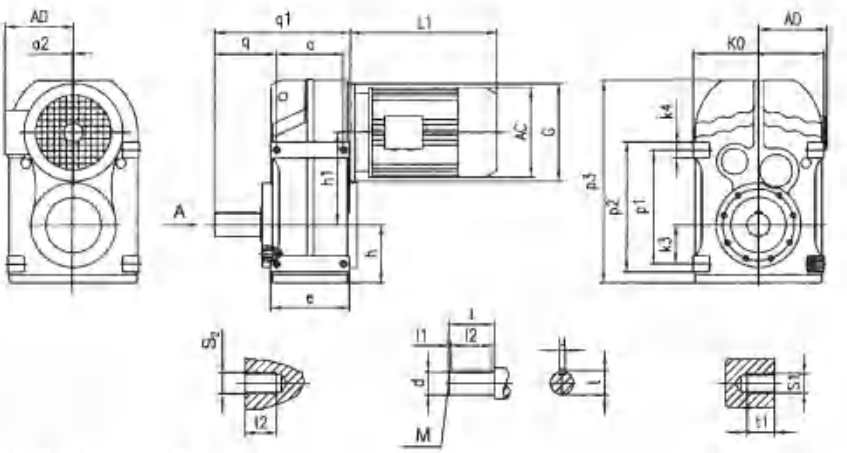
选型参数表
（恒扭矩）

Selection Table
(Constant Torque)

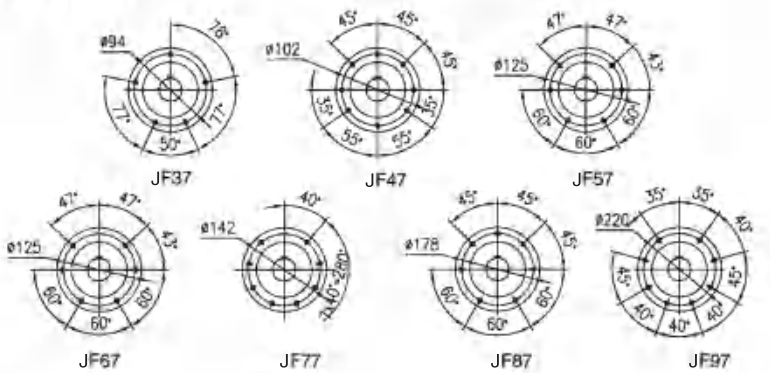
Mamax [Nm]	n_a [r/min]	i	F_{ra} [kN]	机型号 Type size	P [kW]/4P
18000	0.58	2411	95	JFA157R97 JFAF157R97 JF157R97 JFF157R97	1.5
	0.64	2171	95		
	0.74	1940	95	JFA157R97 JFAF157R97 JF157R97 JFF157R97	2.2
	0.88	1623	95		
	1.13	1267	95	JFA157R97 JFAF157R97 JF157R97 JFF157R97	3
	1.26	1133	95		
	1.6	923	95	JFA157R97 JFAF157R97 JF157R97 JFF157R97	4
	1.8	819	95		
	1.9	740	95		
	2.2	662	95	JFA157R97 JFAF157R97 JF157R97 JFF157R97	5.5
	2.6	561	95		
18000	2.9	503	95	JFA157R97 JFAF157R97 JF157R97 JFF157R97	7.5
	3.3	446	95		
	4.2	346	95	JFA157R97 JFAF157R97 JF157R97 JFF157R97	7.5
	4.9	297	95	JFA157R97 JFAF157R97 JF157R97 JFF157R97	11
	5.4	268	95		
	6.4	227	95	JFA157R97 JFAF157R97 JF157R97 JFF157R97	15
	7.4	198	95		
	7.5	196	95	JFA157R97 JFAF157R97 JF157R97 JFF157R97	18.5

JF37-157
安装结构尺寸

JF37-157
Mounting Dimensional Description



A 向法兰安装结构尺寸(Fig.A Mounting Dimension)



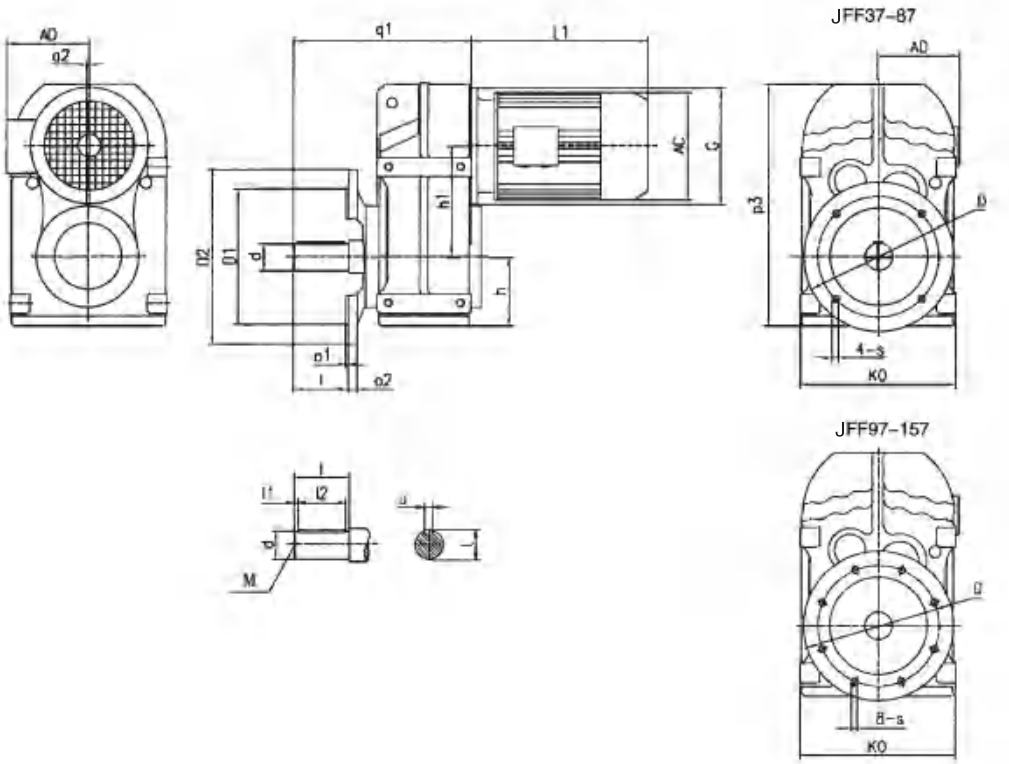
规格 Specification	q_1 S1	q t_1	a u	h_1 t	h l_1	e l_2	p_2 l	p_2 d	p_1 M	k_3 S2	k_4 t_2	K0 a_2	G	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JF37	160 M8	72.5 11	77 8	112 28	76 5	95 40	252 50	135 Φ 25k6	115 M10	31 M8	20 11	165 /	Φ 120			
JF47	193 M10	91 15	93 8	128.1 33	77 3.5	109 50	269 60	165 Φ 30k6	145 M10	43 M8	20 11	180 /	Φ 120			
JF57	220 M12	104.5 17	102 10	136 38	93 7	126 56	317 70	195 Φ 35k6	170 M12	55 M12	25 17	200 /	Φ 160			
JF67	242 M12	118.5 17	112 12	159.5 43	97 5	131 70	343 80	215 Φ 40k6	190 M16	60 M12	25 17	212 /	Φ 160			
JF77	294 M16	137.5 26	140 14	200 53.5	121 10	175 80	426 100	275 Φ 50k6	240 M16	70 M12	35 17	270 /	Φ 200	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JF87	344 M16	163 26	165 18	246.7 64	152 5	195 110	531 120	350 Φ 60m6	310 M20	100 M16	40 26	330 /	Φ 250			
JF97	415 M20	189.5 28	205 20	285 74.5	178 7.5	240 125	623 140	400 Φ 70m6	350 M20	120 M16	50 26	400 /	Φ 300			
JF107	484 M24	241.5 32	220 25	332.4 95	200 5	260 160	717 170	450 Φ 90m6	400 M24	125 /	50 /	450 /	Φ 350			
JF127	585 M30	291 45	270 28	382.6 116	236 15	316 180	856 210	520 Φ 110m6	450 M24	142 /	70 /	530 10	Φ 450			
JF157	662 M36	325 55	310 32	447 127	286 5	364 200	1021 210	620 Φ 120m6	540 M24	170 /	80 /	660 15	Φ 550			

注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JFF37-157
安装结构尺寸

JFF37-157
Mounting Dimensional Description



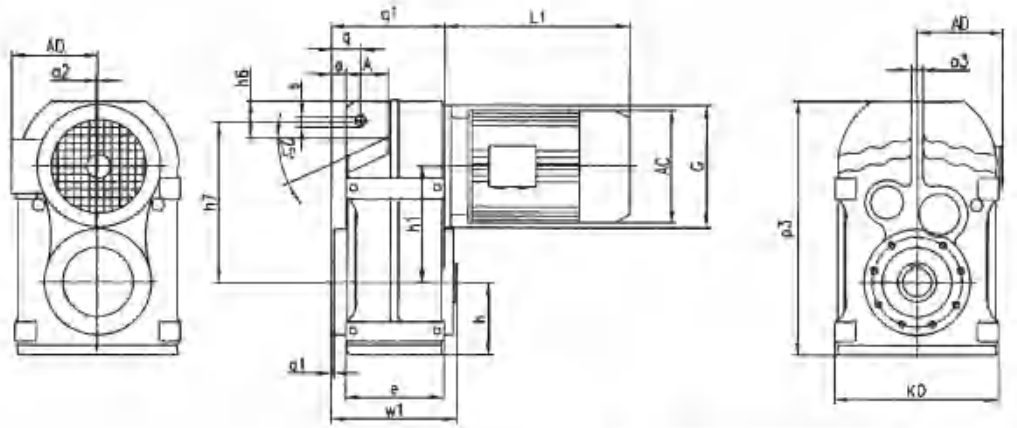
规格 Specification	q_1 s	o_2 D	o_1 K0	d u	D1 t	D2 l_1	h_1 l_2	h l	p_3 M	G a_2	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JFF37	184 Φ9	10 Φ130	3.5 165	Φ25k6 8	Φ110j6 28	Φ160 5	112 40	76 50	252 M10	Φ120 /	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JFF47	218 Φ11	12 Φ165	3.5 180	Φ30k6 8	Φ130j6 33	Φ200 3.5	128.1 50	77 60	269 M10	Φ120 /			
JFF57	243 Φ13.5	15 Φ215	4 200	Φ35k6 10	Φ180j6 38	Φ250 7	136 56	93 70	317 M12	Φ160 /			
JFF67	264 Φ13.5	15 Φ215	4 212	Φ40k6 12	Φ180j6 43	Φ250 5	159.5 70	97 80	343 M16	Φ160 /			
JFF77	330 Φ13.5	16 Φ265	4 270	Φ50k6 14	Φ230j6 53.5	Φ300 10	200 80	121 100	426 M16	Φ200 /			
JFF87	374 Φ17.5	18 Φ300	5 330	Φ60m6 18	Φ250h6 64	Φ350 5	246.7 110	152 120	531 M20	Φ250 /			
JFF97	455 Φ17.5	22 Φ400	5 400	Φ70m6 20	Φ350h6 74.5	Φ450 7.5	285 125	178 140	623 M20	Φ300 /			
JFF107	523 Φ17.5	22 Φ400	5 450	Φ90m6 25	Φ350h6 95	Φ450 5	332.4 160	200 170	717 M24	Φ350 /			
JFF127	634 Φ17.5	25 Φ500	5 530	Φ110m6 28	Φ450h6 116	Φ550 15	382.6 180	236 210	856 M24	Φ450 10			
JFF157	725 Φ22	28 Φ600	6 660	Φ120m6 32	Φ550h6 127	Φ660 5	447 200	286 210	1021 M24	Φ550 15			

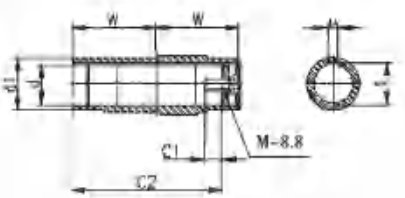
注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰（见附录 D）

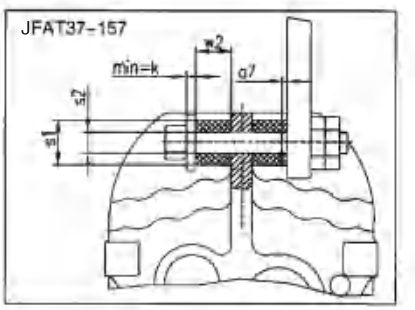
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JFA37-157
安装结构尺寸

JFA37-157
Mounting Dimensional Description







螺栓、螺母、垫圈不在标准供货范围内

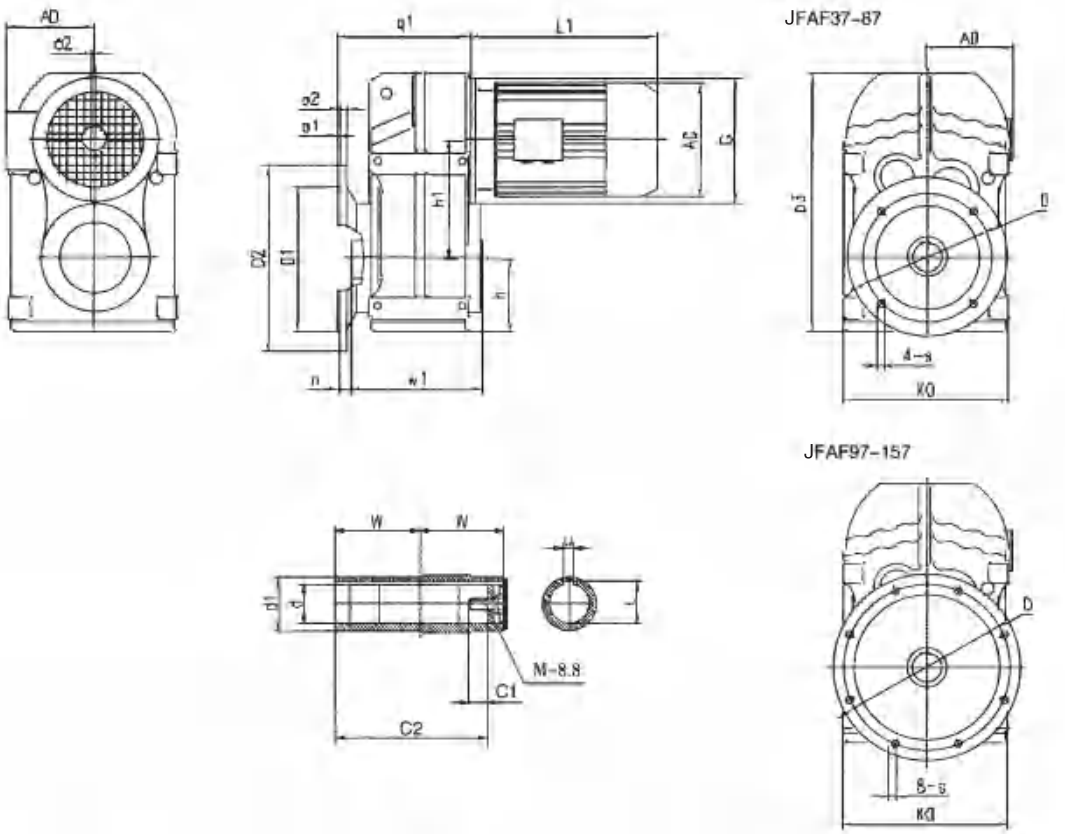
规格 Specification	q_1 a_7	q d	A d_1	a w	h_7 c_1	h_8 s	h_1 u	h t	a_1 s_1	e s_2	w_1 k	p_3 w_2	a_3 a_7	K0 G	c_2 M	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JFA37	110 /	31.5 Φ30H7	46 Φ45	15 60	158 17	30 Φ14	112 8	76 33.3	2.5 Φ40	95 Φ12.5$^{+0.5}$	123 5	252 20	12 1	165 Φ120	105 M10× 25	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JFA47	133 /	32 Φ35H7	64 Φ50	12 75	170 22	22 Φ14	128.1 10	77 38.3	3 Φ40	109 Φ12.5$^{+0.5}$	153 5	269 20	12 1.8	180 Φ120	132 M12× 30			
JFA57	150 /	40.5 Φ40H7	60 Φ55	19.5 83	198 29	31 Φ14	136 12	93 43.3	3 Φ40	126 Φ12.5$^{+0.5}$	170 5	317 20	14 2.4	200 Φ160	142 M16× 40			
JFA67	161 /	41 Φ40H7	65 Φ55	21 90	218 29	40 Φ14	159.5 12	97 43.3	3.5 Φ40	131 Φ12.5$^{+0.5}$	184 5	343 20	16 3	212 Φ160	156 M16× 40			
JFA77	193 /	50 Φ50H7	69 Φ70	28 105	278 32	49 Φ22	200 14	121 53.8	4 Φ60	175 Φ21$^{+0.5}$	213 10	426 30	20 3.2	270 Φ200	183 M16× 45			
JFA87	224 /	62 Φ60H7	79 Φ85	32 120	346 36	57 Φ22	246.7 18	152 64.4	4 Φ60	195 Φ21$^{+0.5}$	243 10	531 30	26 4.5	330 Φ250	210 M20× 50			
JFA97	274 /	70 Φ70H7	104 Φ95	32 150	395 34	88 Φ26	285 20	178 74.9	4 Φ80	240 Φ25$^{+0.5}$	303 12	623 40	30 5	400 Φ300	270 M20× 50			
JFA107	312 /	88 Φ90H7	100 Φ118	57 175	485 40	108 Φ26	332.4 25	200 95.4	2.5 Φ80	260 Φ25$^{+0.5}$	353 12	717 40	36 6	450 Φ350	313 M24× 60			
JFA127	373 10	110 Φ100H7	125 Φ135	66 205	550 38	108 Φ33	382.6 28	236 106.4	2.5 Φ100	316 Φ32$^{+0.5}$	413 15	856 60	40 9	530 Φ450	373 M24× 60			
JFA157	455 15	150 Φ120H7	140 Φ155	98 250	660 36	170 Φ33	447 32	286 127.4	7 Φ120	364 Φ32$^{+0.5}$	503 15	1021 60	45 9	660 Φ550	460 M24× 60			

注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰（见附录 D）

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JFAF37-157
安装结构尺寸

JFAF37-157
Mounting Dimensional Description



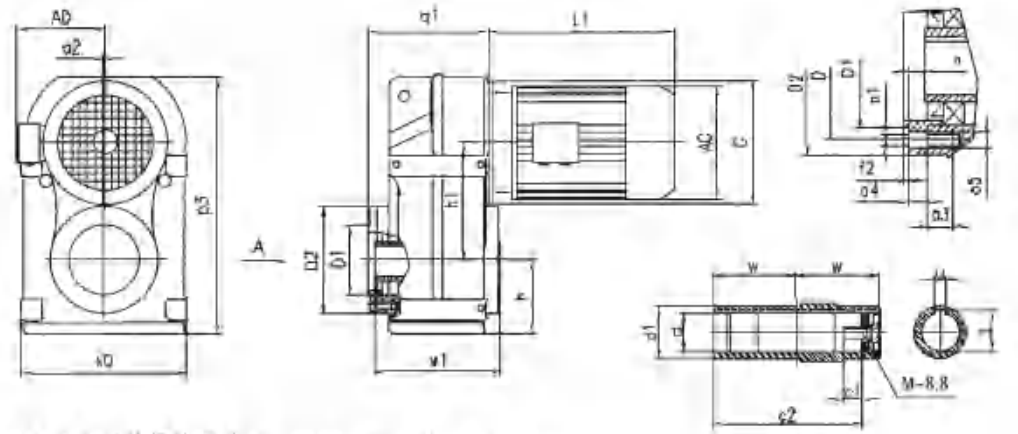
规格 Specification	q_1 K0	o_1 a_2	o_2 d	D1 d_1	D2 w	h_1 c_1	h n	w_1 u	p_3 t	s D	G c_2	M	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JFAF37	138 165	3.5 /	10 Φ30H7	Φ110j6 Φ45	Φ160 60	112 17	76 24	123 8	252 33.3	Φ9 Φ130	Φ120 105	M10× 25	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JFAF47	162 180	3.5 /	12 Φ35H7	Φ130j6 Φ50	Φ200 75	128.1 22	77 25	153 10	269 38.3	Φ11 Φ165	Φ120 132	M12× 30			
JFAF57	177 200	4 /	15 Φ40H7	Φ180j6 Φ55	Φ250 83	136 29	93 23.5	170 12	317 43.3	Φ13.5 Φ215	Φ160 142	M16× 40			
JFAF67	188 212	4 /	15 Φ40H7	Φ180j6 Φ55	Φ250 90	159.5 29	97 23	184 12	343 43.3	Φ13.5 Φ215	Φ160 156	M16× 40			
JFAF77	234 270	4 /	16 Φ50H7	Φ230j6 Φ70	Φ300 105	200 32	121 37	213 14	426 53.8	Φ13.5 Φ265	Φ200 183	M16× 45			
JFAF87	259 330	5 /	18 Φ60H7	Φ250h6 Φ85	Φ350 120	246.7 36	152 30	243 18	531 64.4	Φ17.5 Φ300	Φ250 210	M20× 50			
JFAF97	321 400	5 /	22 Φ70H7	Φ350h6 Φ95	Φ450 150	285 34	178 41.5	303 20	623 74.9	Φ17.5 Φ400	Φ300 270	M20× 50			
JFAF107	358 450	5 /	22 Φ90H7	Φ350h6 Φ118	Φ450 175	332.4 40	200 41	353 25	717 95.4	Φ17.5 Φ400	Φ350 313	M24× 60			
JFAF127	429 530	5 10	25 Φ100H7	Φ450h6 Φ135	Φ550 205	382.6 38	236 51	413 28	856 106.4	Φ17.5 Φ500	Φ450 373	M24× 60			
JFAF157	521 660	6 15	28 Φ120H7	Φ550h6 Φ155	Φ660 250	447 36	286 60	503 32	1021 127.4	Φ22 Φ600	Φ550 460	M24× 60			

注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰（见附录 D）

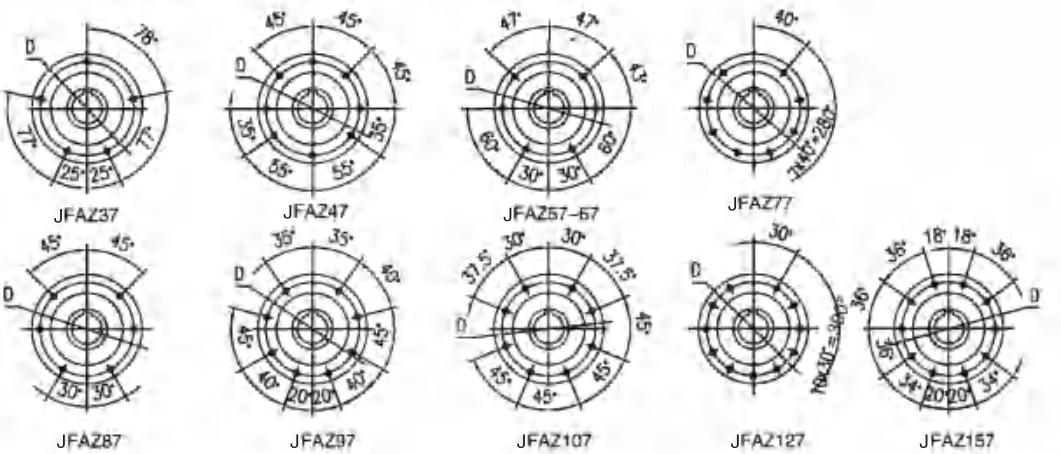
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JFAZ37-157
安装结构尺寸

JFAZ37-157
Mounting Dimensional Description



A 向法兰安装结构尺寸(Fig.A Mounting Dimension)



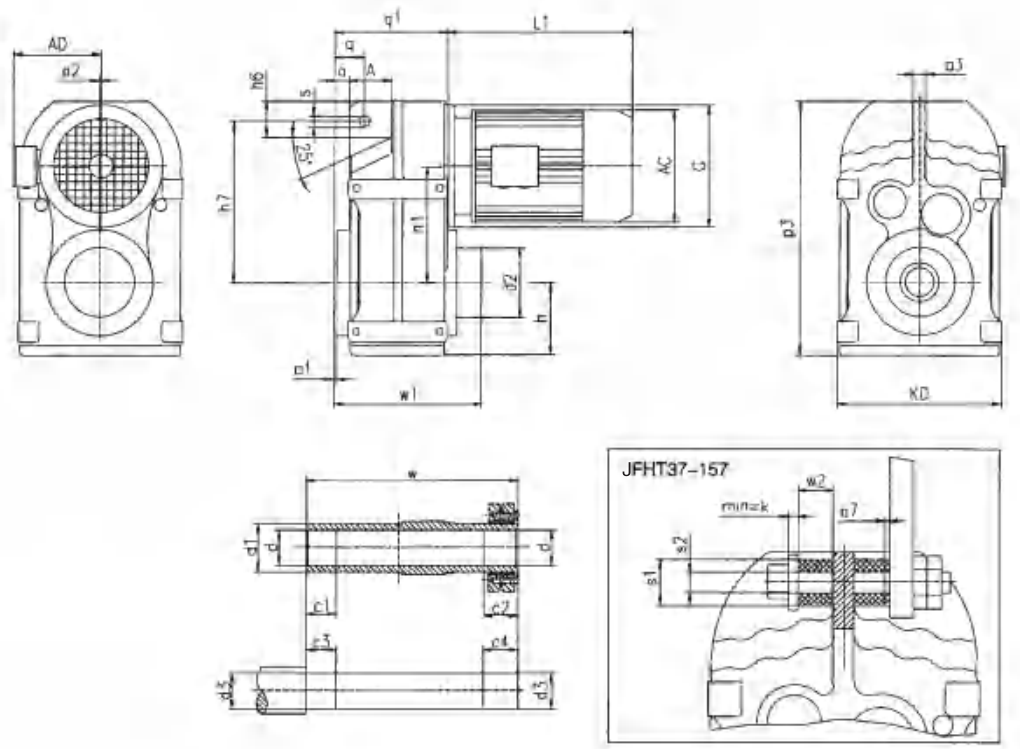
规格 Specification	q_1 k_6	h h_1	t D	D_2 D_1	p_3 n	a_4 a_3	a_5 w_1	w c_1	c_2 u	d_1 d	a_2 f_2	a_1 M	G	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JFAZ37	122 165	76 112	33.3 Φ94	Φ110 Φ80j6	252 9	11.5 12	M8 123	60 17	105 8	Φ45 Φ30H7	/ 3	Φ9 M10× 25	Φ120	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JFAZ47	144 180	77 128.1	38.3 Φ102	Φ120 Φ80j6	269 8	11 12	M8 153	75 22	132 10	Φ50 Φ35H7	/ 3	Φ9 M12× 30	Φ120			
JFAZ57	162 200	93 136	43.3 Φ125	Φ155 Φ105j6	317 9	12 20	M12 170	83 29	142 12	Φ55 Φ40H7	/ 3.5	Φ13.5 M16× 40	Φ160			
JFAZ67	173 212	97 159.5	43.3 Φ125	Φ155 Φ105j6	343 8.5	12 20	M12 184	90 29	156 12	Φ55 Φ40H7	/ 3.5	Φ13.5 M16× 40	Φ160			
FAZ77	206 270	121 200	53.8 Φ142	Φ170 Φ125j6	426 10	14 20	M12 213	105 32	183 14	Φ70 Φ50H7	/ 3.5	Φ13.5 M16× 45	Φ200			
JFAZ87	239 330	152 246.7	64.4 Φ178	Φ215 Φ155j6	531 11	15 26	M16 243	120 36	210 18	Φ85 Φ60H7	/ 4	Φ17.5 M20× 50	Φ250			
JFAZ97	292 400	178 285	74.9 Φ220	Φ260 Φ180j6	623 14	18 26	M16 303	150 34	270 20	Φ95 Φ70H7	/ 4	Φ17.5 M20× 50	Φ300			
JFAZ107	312 450	200 332.4	95.4 Φ260	Φ304 Φ210j6	717 -8	22 28	M20 353	175 40	313 25	Φ118 Φ90H7	/ 4	Φ22 M24× 60	Φ350			
JFAZ127	377.5 530	236 382.6	106.4 Φ300	Φ350 Φ250h6	856 0	30 28	M20 413	205 38	373 28	Φ135 Φ100H7	10 5	Φ22 M24× 60	Φ450			
JFAZ157	455 660	286 447	127.4 Φ340	Φ400 Φ290h6	1021 -14	28 36	M24 503	250 36	460 32	Φ155 Φ120H7	15 5	Φ26 M24× 60	Φ550			

注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JFH37-157
安装结构尺寸

JFH37-157
Mounting Dimensional Description



螺栓,螺母,垫圈不在标准供货范围内

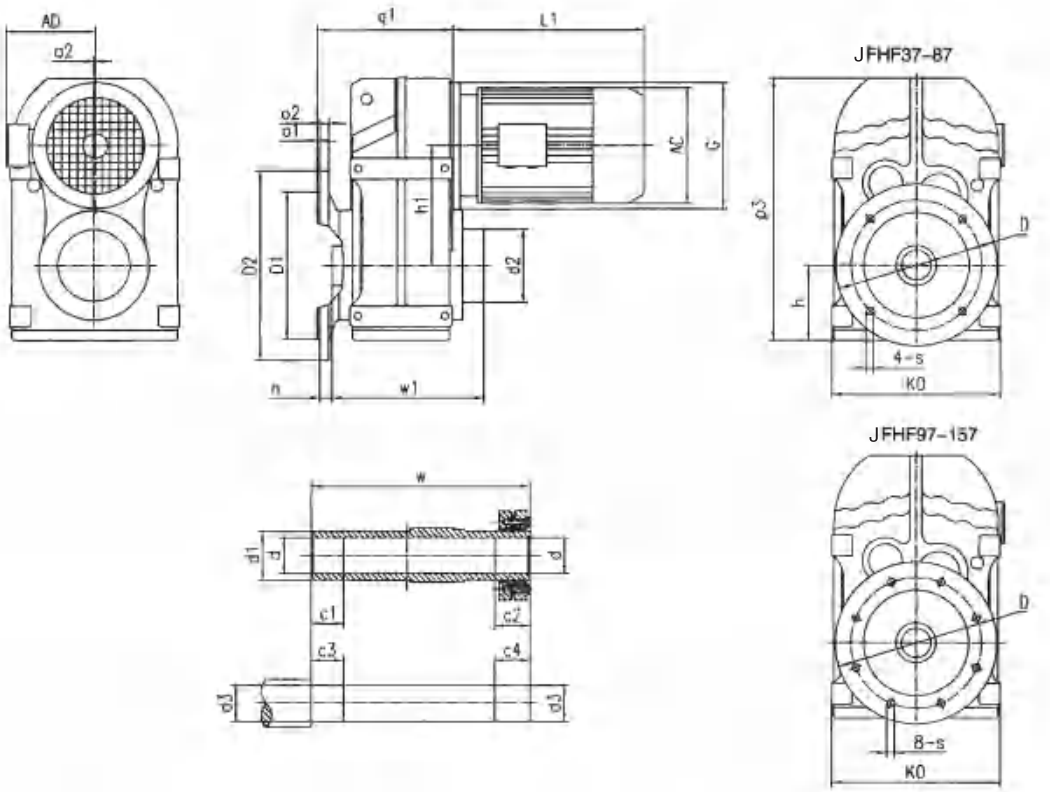
规格 Specification	q_1 p_2	h h_1	h_7 h_6	w w_1	c_2 c_1	c_3 c_4	q A	d_2 d_1	d d_3	a a_1	s a_2	a_3 K_0	s_1 s_2	k w_2	a_7 G	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JFH37	110 252	76 112	158 30	146 155	31 20	25 36	31.5 46	Φ75 Φ45	Φ30H7 Φ30h6	15 0.5	Φ14 /	12 165	Φ40 Φ12.5$^{+0.5}$	5 20	1 Φ120	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JFH47	133 269	77 128.1	170 22	177 184	32 20	25 37	32 64	Φ83 Φ50	Φ35H7 Φ35h6	12 1	Φ14 /	12 180	Φ40 Φ12.5$^{+0.5}$	5 20	1.8 Φ120			
JFH57	150 317	93 136	198 31	195 200	26 20	25 31	40.5 60	Φ83 Φ55	Φ40H7 Φ40h6	19.5 1	Φ14 /	14 200	Φ40 Φ12.5$^{+0.5}$	5 20	2.4 Φ160			
JFH67	161 343	97 159.5	218 40	208 215.5	38 20	25 43	41 65	Φ93 Φ55	Φ40H7 Φ40h6	21 1	Φ14 /	16 212	Φ40 Φ12.5$^{+0.5}$	5 20	3 Φ160			
JFH77	193 426	121 200	278 49	241 249	36 30	35 41	50 69	Φ114 Φ70	Φ50H7 Φ50h6	28 1	Φ22 /	20 270	Φ60 Φ21$^{+0.5}$	10 30	3.2 Φ200			
JFH87	224 531	152 246.7	346 57	281 291	41 40	45 46	62 79	Φ159 Φ85	Φ65H7 Φ65h6	32 1	Φ22 /	26 330	Φ60 Φ21$^{+0.5}$	10 30	4.5 Φ250			
JFH97	274 623	178 285	395 88	345 357	55 50	55 60	70 104	Φ174 Φ95	Φ75H7 Φ75h6	34 1	Φ26 /	30 400	Φ80 Φ25$^{+0.5}$	12 40	5 Φ300			
JFH107	312 717	200 332.4	485 108	405 420	65 60	70 75	88 100	Φ200 Φ118	Φ95H7 Φ95h6	57 2.5	Φ26 /	36 450	Φ80 Φ25$^{+0.5}$	12 40	6 Φ350			
JFH127	373 856	236 382.6	550 108	485 502	85 70	80 95	110 125	Φ233 Φ135	Φ105H7 Φ105h6	66 2.5	Φ33 10	40 530	Φ100 Φ32$^{+0.5}$	15 60	9 Φ450			
JFH157	455 1021	286 447	660 170	580 598	90 80	90 100	150 140	Φ275 Φ155	Φ125H7 Φ125h6	98 7	Φ33 15	45 660	Φ120 Φ32$^{+0.5}$	15 60	9 Φ550			

注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JFHF37-157
安装结构尺寸

JFHF37-157
Mounting Dimensional Description



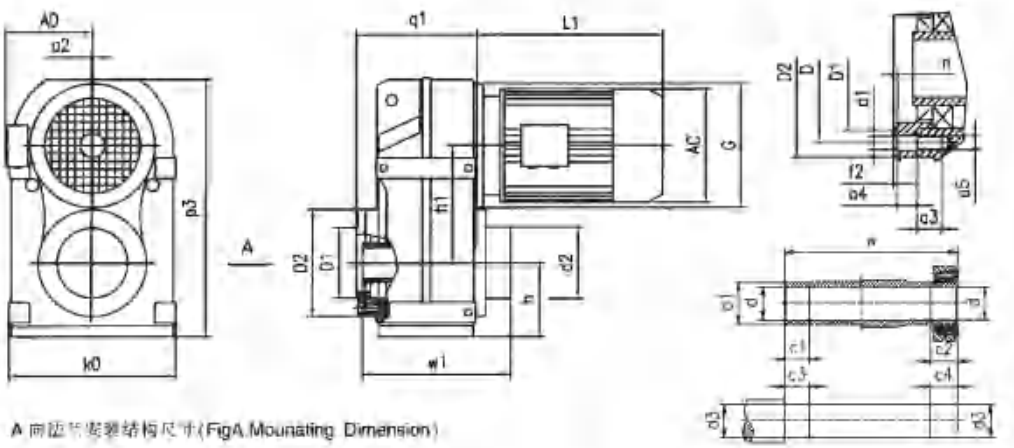
规格 Specification	q_1 p_3	o_1 o_2	h h_1	n s	K_0 D	D_1 D_2	d_2 d_1	d d_3	w w_1	c_1 c_2	c_3 c_4	a_2 G	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JFHF37	138 252	3.5 10	76 112	24 Φ9	165 Φ130	Φ110j6 Φ160	Φ75 Φ45	Φ30H7 Φ30h6	146 155	20 31	25 36	/ Φ120			
JFHF47	162 269	3.5 12	77 128.1	25 Φ11	180 Φ165	Φ130j6 Φ200	Φ83 Φ50	Φ35H7 Φ35h6	177 184	20 32	25 37	/ Φ120			
JFHF57	177 317	4 15	93 136	23.5 Φ13.5	200 Φ215	Φ180j6 Φ250	Φ83 Φ55	Φ40H7 Φ40h6	195 200	20 26	25 31	/ Φ160			
JFHF67	188 343	4 15	97 159.5	23 Φ13.5	212 Φ215	Φ180j6 Φ250	Φ93 Φ55	Φ40H7 Φ40h6	208 215.5	20 38	25 43	/ Φ160			
JFHF77	234 426	4 16	121 200	37 Φ13.5	270 Φ265	Φ230j6 Φ300	Φ114 Φ70	Φ50H7 Φ50h6	241 249	30 36	35 41	/ Φ200	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JFHF87	259 531	5 18	152 246.7	30 Φ17.5	330 Φ300	Φ250h6 Φ350	Φ159 Φ85	Φ65H7 Φ65h6	281 291	40 41	45 46	/ Φ250			
JFHF97	321 623	5 22	178 285	41.5 Φ17.5	400 Φ400	Φ350h6 Φ450	Φ174 Φ95	Φ75H7 Φ75h6	345 357	50 55	55 60	/ Φ300			
JFHF107	358 717	5 22	200 332.4	41 Φ17.5	450 Φ400	Φ350h6 Φ450	Φ200 Φ118	Φ95H7 Φ95h6	405 420	60 65	70 75	/ Φ350			
JFHF127	429 856	5 25	236 382.6	51 Φ17.5	530 Φ500	Φ450h6 Φ550	Φ233 Φ135	Φ105H7 Φ105h6	485 502	70 85	80 95	10 Φ450			
JFHF157	521 1021	6 28	286 447	60 Φ22	660 Φ600	Φ550h6 Φ660	Φ275 Φ155	Φ125H7 Φ125h6	580 598	80 90	90 100	15 Φ550			

注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰（见附录 D）

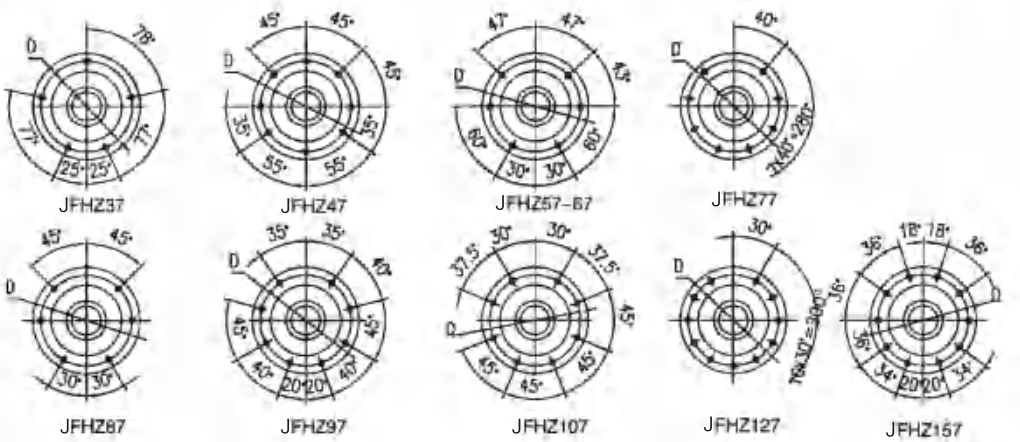
Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JFHZ37-157
安装结构尺寸

JFHZ37-157
Mounting Dimensional Description



A 向法兰安装结构尺寸(FigA Mounting Dimension)



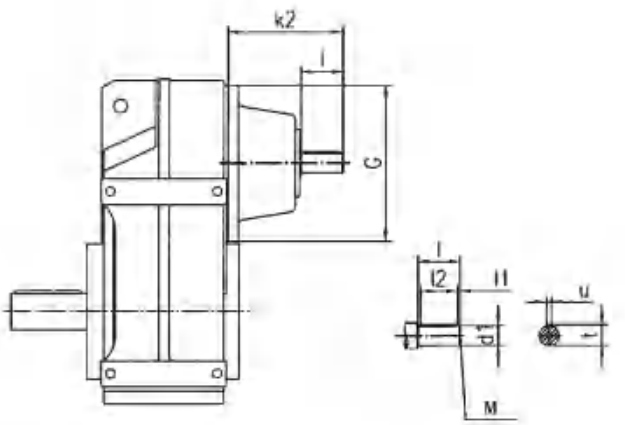
规格 Specification	q_1 K_0	h h_1	D_2 D_1	p_3 n	a_4 a_3	a_5 G	w w_1	c_2 c_1	c_3 c_4	d_2 d_1	d d_3	a_2 f_2	a_1 D	电机尺寸 Motor Size AC	AD	L1
JFHZ37	122 165	76 112	Φ110 Φ80j6	252 9	11.5 11	M8 Φ120	146 155	31 20	25 36	Φ75 Φ45	Φ30H7 Φ30h6	/ 3	Φ9 Φ94			
JFHZ47	144 180	77 128.1	Φ120 Φ80j6	269 8	11 11	M8 Φ120	177 184	32 20	25 37	Φ83 Φ50	Φ36H7 Φ35h6	/ 3	Φ9 Φ102			
JFHZ57	162 200	93 136	Φ155 Φ105j6	317 9	12 17	M12 Φ160	195 200	26 20	25 31	Φ83 Φ55	Φ40H7 Φ40h6	/ 3.5	Φ13.5 Φ125			
JFHZ67	173 212	97 159.5	Φ155 Φ105j6	343 8.5	12 17	M12 Φ160	208 215.5	38 20	25 43	Φ93 Φ55	Φ40H7 Φ40h6	/ 3.5	Φ13.5 Φ125			
JFHZ77	206 270	121 200	Φ170 Φ125j6	426 10	14 17	M12 Φ200	241 249	36 30	35 41	Φ114 Φ70	Φ50H7 Φ50h6	/ 3.5	Φ13.5 Φ142	见附录 A-2 Please see appendix A-2		
JFHZ87	239 330	152 246.7	Φ215 Φ155j6	531 11	15 26	M16 Φ250	281 291	41 40	45 46	Φ159 Φ85	Φ65H7 Φ65h6	/ 4	Φ17.5 Φ178			
JFHZ97	292 400	178 285	Φ260 Φ180j6	623 14	18 26	M16 Φ300	345 357	55 50	55 60	Φ174 Φ95	Φ75H7 Φ75h6	/ 4	Φ17.5 Φ220			
JFHZ107	312 450	200 332.4	Φ304 Φ210j6	717 8	22 28	M20 Φ350	405 420	65 60	70 75	Φ200 Φ118	Φ95H7 Φ95h6	/ 4	Φ22 Φ260			
JFHZ127	377.5 530	236 382.6	Φ350 Φ250h6	856 0	30 28	M20 Φ450	485 502	85 70	80 95	Φ233 Φ135	Φ105H7 Φ106h6	10 5	Φ22 Φ300			
JFHZ157	455 660	286 447	Φ400 Φ290h6	1021 14	28 36	M24 Φ550	580 598	90 80	90 100	Φ275 Φ155	Φ125H7 Φ125h6	15 5	Φ26 Φ340			

注:电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰(见附录 D)

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

JF . . SZ37-157AD1-8
安装结构尺寸

JF . . SZ37-157AD1-8
Mounting Dimensional Description



JF . . SZ37-157AD1-8 安装结构尺寸 （JF..SZ37-157AD1-8 Mounting Dimensional Description)

机型号 Type Size		d_1	G	k_2	l	M	l_1	l_2	t	u
JF..SZ37/47	AD1	16k6	Φ120	115	40	M5	4	32	18	5
	AD2	19k6	Φ120	115	40	M6	4	32	21.5	6
JF..SZ57/67	AD2	19k6	Φ160	120	40	M6	4	32	21.5	6
	AD3	24k6	Φ160	130	50	M8	5	40	27	8
JF..SZ77	AD2	19k6	Φ200	130	40	M6	4	32	21.5	6
	AD3	24k6	Φ200	140	50	M8	5	40	27	8
	AD4	38k6	Φ200	140	50	M12	5	40	41	10
JF..SZ87	AD2	19k6	Φ250	160	40	M6	4	32	21.5	6
	AD3	28k6	Φ250	180	60	M10	5	50	31	8
	AD4	38k6	Φ250	200	80	M12	5	70	41	10
	AD5	42k6	Φ250	200	80	M16	5	70	45	12
JF..SZ97	AD3	28k6	Φ300	200	60	M10	5	50	31	8
	AD4	38k6	Φ300	220	80	M12	5	70	41	10
	AD5	42k6	Φ300	220	80	M16	5	70	45	12
	AD6	48k6	Φ300	220	80	M16	5	70	51.5	14
JF..SZ107	AD3	28k6	Φ350	220	60	M10	5	50	31	8
	AD4	38k6	Φ350	240	80	M12	5	70	41	10
	AD5	42k6	Φ350	270	110	M16	10	90	45	12
	AD6	48k6	Φ350	270	110	M16	10	90	51.5	14
JF..SZ127	AD4	38k6	Φ450	267	80	M12	5	70	41	10
	AD5	42k6	Φ450	297	110	M16	10	90	45	12
	AD6	48k6	Φ450	297	110	M16	10	90	51.5	14
	AD7	55m6	Φ450	297	110	M20	10	90	59	16
	AD8	70m6	Φ450	297	110	M20	10	90	74.5	20
JF..SZ157	AD5	42k6	Φ550	344	110	M16	10	90	45	12
	AD6	48k6	Φ550	344	110	M16	10	90	51.5	14
	AD7	55m6	Φ550	344	110	M20	10	90	59	16
	AD8	70m6	Φ550	374	140	M20	15	110	74.5	20

其它尺寸请参照 JF 型。

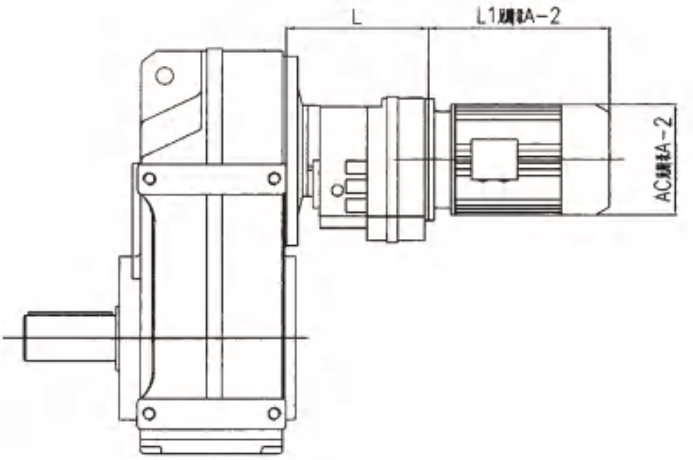
注：JFA/ JFAF/ JFF/ JFAZ/ JFH/ JFHF/ JFHZ 均可采用双轴型，并分别记为 JFASZ..AD.. JFAFSZ..AD.. JFFSZ..AD.. JFAZSZ..AD..、JFHSZ..AD.. JFHFSZ..AD..和 JFHZSZ..AD...

For other dimensions, see the type JF.

Note: double shafts type is also available for type JFA/ JFAF/ JFF/ JFAZ/ JFH/ JFHF/ JFHZ, and these double shafts types are respectively named type JFASZ..AD..、JFAFSZ..AD..、JFFSZ..AD..、JFAZSZ..AD..、JFHSZ..AD.. JFHFSZ..AD...and JFHZSZ..AD...

JF . . R . .
安装结构尺寸

JF . . R . .
Mounting Dimensional Description



机型号 Type Size	电机机座号 Motor fram size	L
JF..37R17 JF..47R17	63	131
	71	
	80	
JF..57R37	63	157
	71	
	80	
JF..67R37	63	157
	71	
	80	
	90	
JF..77R37	63	157
	71	
	80	
	90	
JF..87R57	63	187
	71	
	80	
	90	
	100	
JF..97R57	63	187
	71	
	80	
	90	
	100	
	112	
JF..107R77	63	220
	71	
	80	
	90	
	100	
	112	
	132	
	160	

机型号 Type Size	电机机座号 Motor fram size	L
JF..127R77	63	220
	71	
	80	
	90	
	100	
	112	
	132	
	160	
JF..127R87	90	272
	100	
	112	
	132	
	160	
	180	
JF..157R97	80	320
	90	
	100	
	112	
	132	
	160	
	180	
	200	

注：JFA/ JFAF/ JFF/ JFAZ/ JFH/ JFHF/ JFHZ 均可采用串联组合机型。

Note: Combined type is also available for type JFA/ JFAF/ JFF/ JFAZ/ JFH/ JFHF/ JFHZ.

注：电机需方配或配特殊电机时需加联接法兰（见附录 D）

Note: When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to connected.(Please see appendix D)

叶轮给煤机减速机

本系列产品为叶轮给煤机设计制造。

产品的特点为：

1，齿轮采用高强度的低碳合金钢，经渗碳淬磨齿加工，齿轮精度高，硬度高。
2，配置有高承载能力的轴承，能承受不大于 30000N 的轴向推力。
3，输出轴端采用迷宫和油封双重密封。
4，箱体采用高强度铸铁，因而单位体积承载能力高，体积小。
5，主要零部件都经过精密加工，并通过精心组装和测试，因而减速机噪声低。
6，传动效率高，不低于 95%，可长时间连续运行。

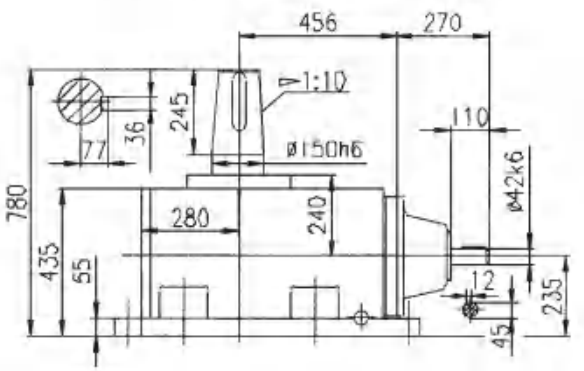
300－600 吨叶轮给煤机减速机

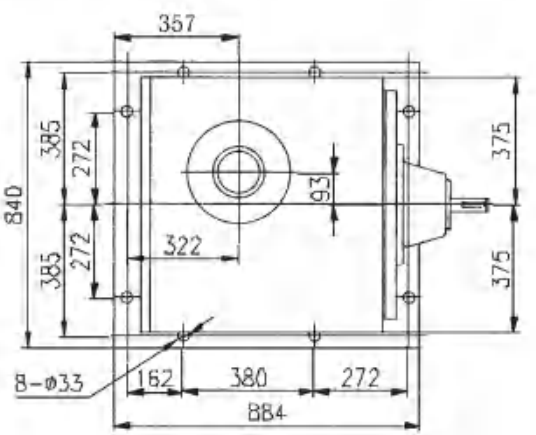
型号：JYJS-A/A(输入轴型）　JYJS-A/B（电机型）

主要技术参数：

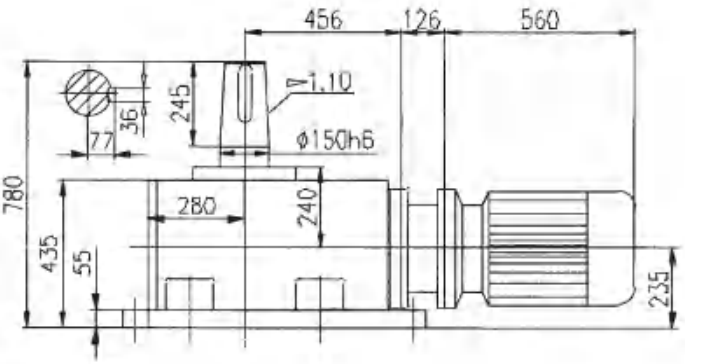
1、输入功率：15kw　2、输入转速：1460r/min
3、公称速比：120　4、输出扭矩：11500N.m
5、承载能力：20000N.m　6、轴向承载能力：不大于 30000N

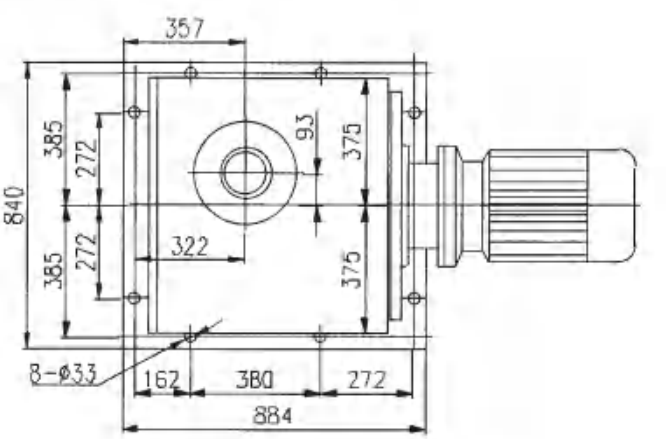
输入轴型外形及安装尺寸：





电机型外形及安装尺寸：





1000－1500 吨叶轮给煤机减速机

型号：JYJS-B/A(输入轴型）　　JYJS-B/B（电机型）

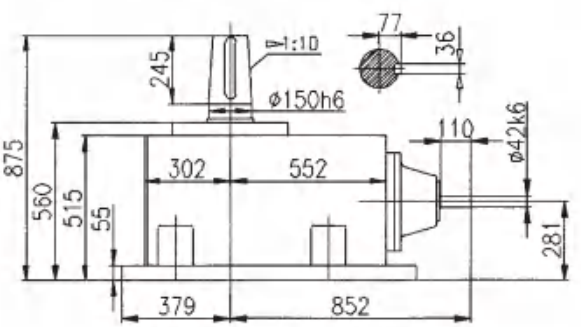
主要技术参数：

1、输入功率：22kw　　2、输入转速：1470r/min

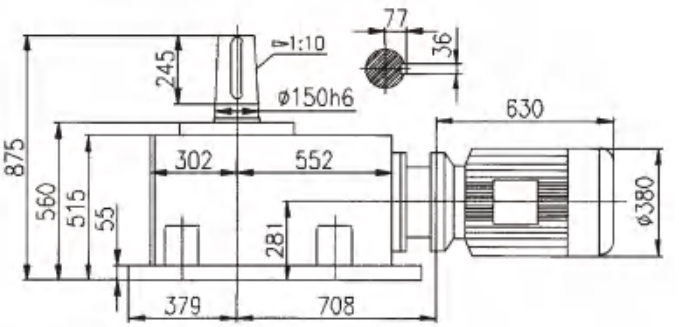
3、公称速比：120　　4、输出扭矩：17000N.m

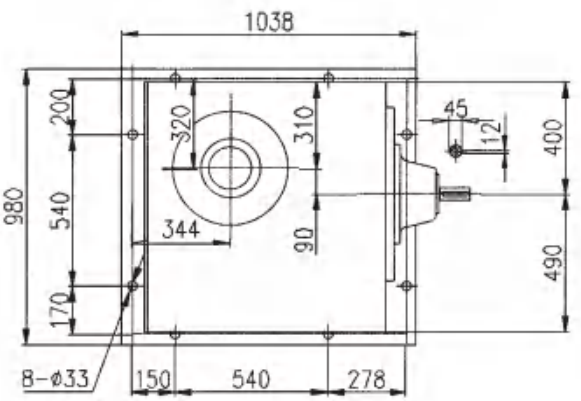
5、承载能力：40000N.m　　6、轴向承载能力：不大于 40000N

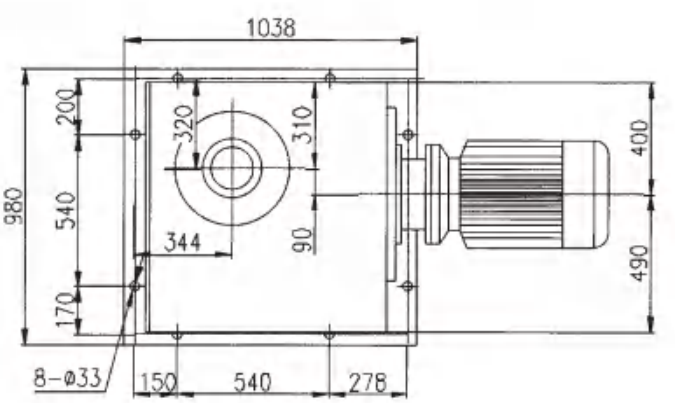
输入轴型外形及安装尺寸：



电机型外形及安装尺寸：







附录 A-1

Appendix A-1

Y_2 系列电机技术参数 Technical Data of Y_2 Series Motors

型号 Type	额定功率 Rated power/kW	满载时 Full load				堵转电流 Blocked current	堵转转矩 Blocked torque	最大转矩 Max torque	转动惯量 Moment of inertia /(kg·m²)	净重 Weight /kg
		转速 Speed /(r/min)	电流 Current /A	效率 Eff (%)	功率因数 Power factor	额定电流 Rated current	额定转矩 Rated torque	额定转矩 Rated torque		
同步转速 3000r/min 2 极 Synchrous Speed 3000r/min 2P										
Y2-631-2	0.18	2720	0.53	65.0	0.80	5.5	2.2	2.2	—	—
Y2-632-2	0.25		0.69	68.0	0.81					
Y2-711-2	0.37	2740	0.99	70.0	0.81	6.1	2.2	2.3	—	—
Y2-712-2	0.55		1.4	73.0	0.82					
Y2-801-2	0.75	2830	1.83	75.0	0.83	6.1	2.2	2.3	0.00075	16
Y2-802-2	1.1		2.55	77.0	0.84	7.0			0.00090	17
Y2-90S-2	1.5	2840	3.40	79.0					0.0012	22
Y2-90L-2	2.2		4.8	81.0	0.85				0.0014	25
Y2-100L-2	3.0	2870	6.31	83.0	0.87	7.5	2.2		0.0029	33
Y2-112M-2	4.0	2890	8.23	85.0	0.88				0.0055	45
Y2-132S1-2	5.5	2900	11.18	86.0					0.0109	64
Y2-132S2-2	7.5		15.06	87.0					0.0126	70
Y2-160M1-2	11	2930	21.35	88.0	0.89				0.0377	117
Y2-160M2-2	15		28.78	89.0					0.0449	125
Y2-160L-2	18.5		34.72	90.0	0.90				0.055	147
Y2-180M-2	22	2940	41.28	90.5			2.0		0.075	180
Y2-200L1-2	30	2950	55.37	91.2					0.124	240
Y2-200L2-2	37		67.92	92.0					0.139	255
Y2-225M-2	45	2970	82.16	92.3					0.233	309
Y2-250M-2	55		100.1	92.5					0.312	403
Y2-280S-2	75		134.0	93.2	0.91				0.597	544
Y2-280M-2	90		160.27	93.8					0.675	620
Y2-315S-2	110	2980	195.46	94.0		7.1	1.8	2.2	1.18	980
Y2-315M-2	132		233.3	94.5					1.82	1080
Y2-315L1-2	160		279.44	94.6	0.92				2.08	1160
Y2-315L2-2	200		347.83	94.8					2.41	1190
Y2-355M-2	250		432.5	95.3			1.6		3.56	1760
Y2-355L-2	315		543.25	95.6					4.16	1850

附录 A-1

Appendix A-1

型号 Type	额定功率 Rated power/kW	满载时 Full load				堵转电流 Blocked current	堵转转矩 Blocked torque	最大转矩 Max torque	转动惯量 Moment of inertia /(kg·m²)	净 重 Weight /kg
		转速 Speed /(r/min)	电流 Current /A	效率 Eff (%)	功率因数 Power factor	额定电流 Rated current	额定转矩 Rated torque	额定转矩 Rated torque		
同步转速 1500r/min 4 极 Synchrous Speed 1500r/min 4P										
Y2-631-4	0.12	1310	0.44	57.0	0.72	4.4	2.1	2.2	—	—
Y2-632-4	0.18		0.62	60.0	0.73				—	—
Y2-711-4	0.25	1330	0.79	65.0	0.74	5.2			—	—
Y2-712-4	0.37		1.12	67.0	0.75				—	—
Y2-801-4	0.55	1390	1.57	71.0	0.75	5.2	2.4	2.3	0.0018	17
Y2-802-4	0.75		2.03	73.0	0.77	6.0	2.3		0.0021	18
Y2-90S-4	1.1	1400	2.82	75.0		7.0			0.0021	22
Y2-90L-4	1.5		3.7	78.0	0.79				0.0027	27
Y2-100L1-4	2.2	1430	5.16	80.0	0.81				0.0054	34
Y2-100L2-4	3.0		6.78	82.0	0.82				0.0067	38
Y2-112M-4	4.0	1440	8.83	84.0					0.0095	43
Y2-132S-4	5.5		11.7	85.0	0.83				0.0214	68
Y2-132M-4	7.5		15.6	87.0	0.84		2.2		0.0296	81
Y2-160M-4	11	1460	22.35	88.0	0.85	7.5			0.0747	123
Y2-160L-4	15		30.14	89.0					0.0918	144
Y2-180M-4	18.5	1470	36.47	90.5		7.2			0.139	182
Y2-180L-4	22		43.14	91.0					0.158	190
Y2-200L-4	30		57.63	92.0	0.86				0.262	270
Y2-225S-4	37	1480	69.89	92.5	0.87				0.406	284
Y2-225M-4	45		95.54	92.8					0.469	320
Y2-250M-4	55		103.1	93.0					0.66	427
Y2-280S-4	75		139.7	93.8					1.12	562
Y2-280M-4	90	1490	166.93	94.2		6.9	2.1	2.2	1.46	667
Y2-315S-4	110		201.06	94.5	0.88				3.11	1000
Y2-315M-4	132		240.57	94.8					3.62	1100
Y2-315L1-4	160		287.95	94.9	0.89				4.13	1160
Y2-315L2-4	200		358.8	95.0					4.94	1270
Y2-355M-4	250		442.12	95.3	0.90				5.67	1700
Y2-355L-4	315		555.32	95.6					6.66	1850

附录 A-1

Appendix A-1

型号 Type	额定功率 Rated power/kW	满载时 Full load				堵转电流 Blocked current	堵转转矩 Blocked torque	最大转矩 Max torque	转动惯量 Moment of inertia /(kg·m²)	净重 Weight /kg
		转速 Speed /(r/min)	电流 Current /A	效率 Eff (%)	功率因数 Power factor	额定电流 Rated current	额定转矩 Rated torque	额定转矩 Rated torque		
同步转速 1000r/min 6 极 Synchrous Speed 1000r/min 6P										
Y2-711-6	0.18	850	0.74	56.0	0.66	4.0	1.9	2.0	—	—
Y2-712-6	0.25	850	0.95	59.0	0.68				—	—
Y2-801-6	0.37	890	1.3	62.0	0.70	4.7			0.00158	17
Y2-802-6	0.55		1.79	65.0	0.72			2.1	0.0021	19
Y2-90S-6	0.75	910	2.26	69.0	0.72	5.5	2.0		0.0029	23
Y2-90L-6	1.1		3.14	72.0	0.73				0.0035	25
Y2-100L-6	1.5	940	3.95	76.0	0.75				0.0069	33
Y2-112M-6	2.2		5.57	79.0	0.76	6.5			0.0138	45
Y2-132S-6	3.0	960	7.41	81.0			2.1		0.0286	63
Y2-132M1-6	4.0		9.64	82.0					0.0357	73
Y2-132M2-6	5.5		12.93	84.0	0.77				0.0449	84
Y2-160M-6	7.5	970	17.0	86.0	0.77		2.0		0.0881	119
Y2-160L-6	11		24.23	87.5	0.78				0.116	147
Y2-180L-6	15		31.63	89.0	0.81	7.0			0.207	195
Y2-200L1-6	18.5		38.1	90.0			2.1		0.315	220
Y2-200L2-6	22		44.52	90.0	0.83				0.360	250
Y2-225M-6	30	980	58.63	91.5	0.84		2.0		0.547	292
Y2-250M-6	37		71.08	92.0	0.86		2.1		0.834	408
Y2-280S-6	45		85.98	92.5				2.0	1.39	536
Y2-280M-6	55		104.75	92.8					1.65	595
Y2-315S-6	75	990	141.77	93.5			2.0		4.11	990
Y2-315M-6	90		169.58	93.8					4.28	1080
Y2-315L1-6	110		206.83	94.0		6.7			5.45	1150
Y2-315L2-6	132		244.82	94.2	0.87				6.12	1210
Y2-355M1-6	160		291.52	94.5	0.88		1.9		8.85	1600
Y2-355M2-6	200		363.64	94.7					9.55	1700
Y2-355L-6	250		453.60	94.9					10.63	1800

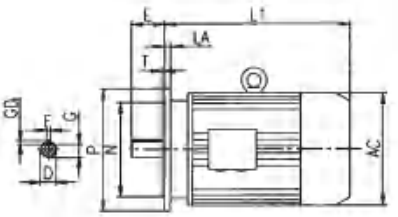
附录 A-1

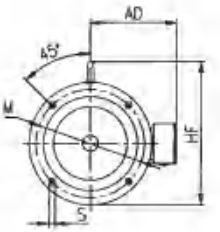
Appendix A-1

型号 Type	额定功率 Rated power/kW	满载时 Full load				堵转电流 Blocked current	堵转转矩 Blocked torque	最大转矩 Max torque	转动惯量 Moment of inertia /(kg·m²)	净 重 Weight /kg
		转速 Speed /(r/min)	电流 Current /A	效率 Eff (%)	功率因数 Power factor	额定电流 Rated current	额定转矩 Rated torque	额定转矩 Rated torque		
同步转速 750r/min 8 极 Synchrous Speed 750r/min 8P										
Y2-801-8	0.18	630	0.88	51.0	0.61	3.3	1.8	1.9	0.00158	17
Y2-802-8	0.25	640	1.15	54.0					0.0021	19
Y2-90S-8	0.37	660	1.49	62.0		4.0			0.0029	23
Y2-90L-8	0.55		2.18	63.0				2.0	0.0035	25
Y2-100L1-8	0.75	690	2.43	71.0	0.67				0.0069	33
Y2-100L2-8	1.1		3.42	73.0	0.69	5.0			0.0107	38
Y2-112M-8	1.5	680	4.47	75.0					0.0149	50
Y2-132S-8	2.2	710	6.04	78.0	0.71	6.0			0.0314	63
Y2-132M-8	3.0		7.9	79.0	0.73				0.0395	79
Y2-160M1-8	4.0	720	10.28	81.0	0.73		1.9		0.0753	118
Y2-160M2-8	5.5		13.61	83.0	0.74		2.0		0.0931	119
Y2-160L-8	7.5		17.88	85.5	0.75				0.126	145
Y2-180L-8	11	730	25.29	87.5	0.76	6.6			0.203	184
Y2-200L-8	15		34.09	88.0					0.339	250
Y2-225S-8	18.5		40.58	90.0				2.0	0.491	266
Y2-225M-8	22	740	47.37	90.5	0.78		1.9		0.547	292
Y2-250M-8	30		63.43	91.0	0.79				0.834	405
Y2-280S-8	37		76.83	91.5					1.39	520
Y2-280M-8	45		92.93	92.0					1.65	592
Y2-315S-8	55		112.97	92.8	0.81		1.8		4.79	1000
Y2-315M-8	75		151.33	93.0					5.58	1100
Y2-315L1-8	90		177.86	93.8	0.82				6.37	1160
Y2-315L2-8	110		216.92	94.0		6.4			7.23	1230
Y2-355M1-8	132		260.3	93.7					10.55	1600
Y2-355M2-8	160		310.07	94.2					11.73	1700
Y2-355L-8	200		386.36	94.5	0.83				12.86	1800
同步转速 600r/min 10 极 Synchrous Speed 600r/min 10P										
Y2-315S-10	45	590	99.67	91.5	0.75	6.2	1.5	2.0	4.79	810
Y2-315M-10	55		121.16	92.0	0.75				6.37	930
Y2-315L1-10	75		162.16	92.5	0.76				7.0	1045
Y2-315L2-10	90		191.03	93.0	0.77				7.15	1115
Y2-355M1-10	110		230	93.2	0.78	6.0	1.3		12.55	1500
Y2-355M2-10	132		275.11	93.5					13.75	1600
Y2-355L-10	160		333.47	93.5					14.86	1700

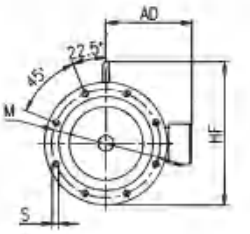
附录 A-2

Appendix A-2





机座号 63–200



机座号 225–280

Y2 系列电机外形及安装尺寸 Dimensions of Y2 Series Motors

机座号 Frame size	安装尺寸及外形尺寸 Mounting Dimensions																			
	D		E		FxGD		G		M	N	P	S	T	AC	AD	LA	HF	L1	
	2P	4-10P	2P	4-10P	2P	4-10P	2P	4-10P										2P	4-10P
63M	11		23		4X4		8.5		115	95	140	10	3	130	70	10	130	207	
71M	14		30		5X5		11		130	110	160			145	80	10	145	225	
80M	19		40		6X6		15.5						3.5	175	145	12	185	255	
90S	24		50		8X7		20		165	130	200	12		195	155	12	195	270	
90L																12		295	
100L	28		60				24		215	180	250	15	4	215	180	14	245	325	
112M														240	190	14	265	340	
132S	38		80		10X8		33		265	230	300			275	210	14	315	390	
132M																14		430	
160M	42		110		12X8		37		300	250	350	19	5	330	255	16	385	505	
160L																16		560	
180M	48				14X9		42.5							380	280	18	430	590	
180L																18		630	
200L	55				16X10		49		350	300	400			420	305	18	480	660	
225S		60		140	16X10	18X11		53	400	350	450			470	335	20	535	675	
225M	55	60	110	140			49	53								20		710	705
250M	60	65	140		18X11		53	58	500	450	550			510	370	22	595	770	
280S	65	75			18X11	20X12	58	67.5						580	410	22	650	845	
280M																22		895	
315S	65	80	140	170	18X11	22X14	58	71	600	550	660	24	6	645	530	25	845	1020	1100
315M																25		1050	1130
$315L_1$	65	80	140	170	18X11	22X14	58	71	600	550	660	24	6	645	530	25	845	1020	1100
$315L_2$																25		1050	1130

附录 B　　Appendix B

YEJ 系列电机安装及外形尺寸　Dimensions of YEJ Series Motors

机座号 Fram size	80	90S	90L	100L	112M	132S	132M	160M	160L	180M	180L	200L	225S	225M
L1	350	370	395	420	450	505	545	610	655	715	765	790	860	890

注:图形参照附录 A,其它尺寸同 Y2 系列电机。

Note: See appendix A for dimensional drawings. Other dimensions are same as Y2 motors.

附录 C　　Appendix C

J...系列减速电机最大输出转矩表
Max. Output Torque Table, J... type Geared Morors

JRX系列　JRX Type

机型号 Type size	JRX57	JRX67	JRX77	JRX87	JRX97	JRX107	JRX137						
最大输出转矩 Max. output torque (Nm)	70	135	215	400	600	830	1500						

JR系列　JR Type

机型号 Type size	JR..17	JR..27	JR..37	JR..47	JR..57	JR..67	JR..77	JR..87	JR..97	JR..107	JR..137	JR..147	JR..167	JR..177
最大输出转矩 Max. output torque (Nm)	85	130	200	300	450	600	820	1550	3000	4300	8000	13000	18000	36600

JS系列　JS Type

机型号 Type size	JS..37	JS..47	JS..57	JS..67	JS..77	JS..87	JS..97	JS..100					
最大输出转矩 Max. output torque (Nm)	87	170	300	520	1220	2300	4000	6500					

JK系列　JK Type

机型号 Type size	JK..37	JK..47	JK..57	JK..67	JK..77	JK..87	JK..97	JK..107	JK..127	JK..157	JK..167	JK..187	
最大输出转矩 Max. output torque (Nm)	200	400	600	820	1550	2700	4300	8000	13000	18000	32000	50000	

JF系列　JF Type

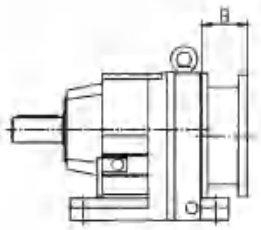
机型号 Type size	JF..37	JF..47	JF..57	JF..67	JF..77	JF..87	JF..97	JF..107	JF..127	JF..157			
最大输出转矩 Max. output torque (Nm)	200	400	600	820	1550	2700	4300	8000	13000	18000			

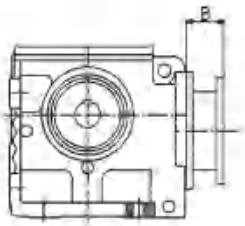
注:表中所列为减速电机最大载转矩。实际上,同一规格的减速电机在不同传动比时,其最大承载矩有可能不同,必要时,此值可按"选型参数表"中的输出转矩 Ma 乘以使用系数 f_B 求得。瞬时过载能力可达最大转矩的 1.8 倍。

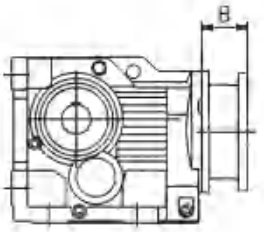
Note: List date is gearmotor's max.output torque. In fact the torque see selection table,the value equal the rate torque and service factor product. On request, please contact us.

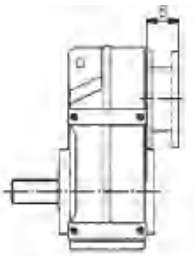
附录 D

Appendix D


JR系列 JR Series


JS系列 JS Series


JK系列 JK Series


JF系列 JF Series

法兰尺寸 B(连接 Y 或 Y2 标准电机)

The dimension B of the flange for Y or Y2 series motors

JR系列 JR Series

机型 \ 电机	63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	225	250	280	315
JR...17/27/37	45	50.5	60.5	60.5	85.5									
JR...47/57/67	44.5	50	69	69	81	81	93							
JR...77/GRX77	44.5	50	70	70	75	75	96.5	125						
JR...87/GRX87			70	70	82	82	92	130	130					
JR...97/GRX97			65	65	81.5	81.5	92	125	125	152				
JR...107/GRX107					68	68	106	126	126	140	170			
JR...137/GRX137							106	127	127	140	170	192.5	192.5	
JR...147								120	120	139	169	192.5	192.5	
JR...167/177								115	115	160	170	192.5	192.5	260
JRX...57/67	44.5	50	69	69	81	81	93							

JS系列 JS Series

机型 \ 电机	63	71	80	90	100	112	132	160	180	200				
JS...37/47/57	45	50.5	60.5	60.5	85.5									
JS...67	44.5	50	69	69	81	81	93							
JS...77	44.5	50	70	70	75	75	96.5	125						
JS...87			70	70	82	82	92	130	130					
JS...97			65	65	81.5	81.5	92	125	125					
JS...100					68	68	106	126	126	140				

JK系列 JK Series

机型 \ 电机	63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	225	250	280	315
JK...37	45	50.5	60.5	60.5	85.5									
JK...47/57/67	44.5	50	69	69	81	81	93							
JK...77	44.5	50	70	70	75	75	96.5	125						
JK...87			70	70	82	82	92	130	130					
JK...97				65	81.5	81.5	92	125	125	152				
JK...107					68	68	106	126	126	140	170			
JK...127							98.5	120	120	139	169	192.5	192.5	
JK...157/167/187								115	115	160	170	192.5	192.5	260

JF系列 JF Series

机型 \ 电机	63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	225	250	280	315
JF...37/47	45	50.5	60.5	60.5	85.5									
JF...57/67	44.5	50	69	69	81	81	93							
JF...77	44.5	50	70	70	75	75	96.5	125						
JF...87			70	70	82	82	92	130	130					
JF...97				65	81.5	81.5	92	125	125	152				
JF...107					68	68	106	126	126	140	170			
JF...127							98.5	120	120	139	169	192.5	192.5	
JF...157								115	115	160	170	192.5	192.5	260

JU LIAN

怀匠心·做匠人·用心只为减速机



江苏巨联

江苏巨联减速机有限公司

地　　址：江苏省常州市武进区湖塘科技园青洋路153号
销售热线：0519-83388608
传　　真：0519-83388708
手　　机：13338806866 18661230188
邮　　箱：1969945298@qq.com

JIANGSU JULIAN REDUCER MACHINERY CO.,LTD.

Address:153 Qingyang Road, Hutang Science Park, Wujin District, Changzhou City, Jiangsu Province, China
Tel：0519-83388608
Fax：0519-83388708
Mobile phone：13338806866 18661230188
E-mail：1969945298@qq.com

网址：www.julianreducer.com

本版权归江苏巨联减速机有限公司所有，如有改动，恕不另行通知。