

产品图片 / PRODUCT PICTURE



KM050B ~ 110B

KM050C ~ 110C



KM050B..HS ~ 110B..HS

KM050C..HS ~ 110C..HS

产品构造原理/Basic structure

上海梁瑾机电设备有限公司

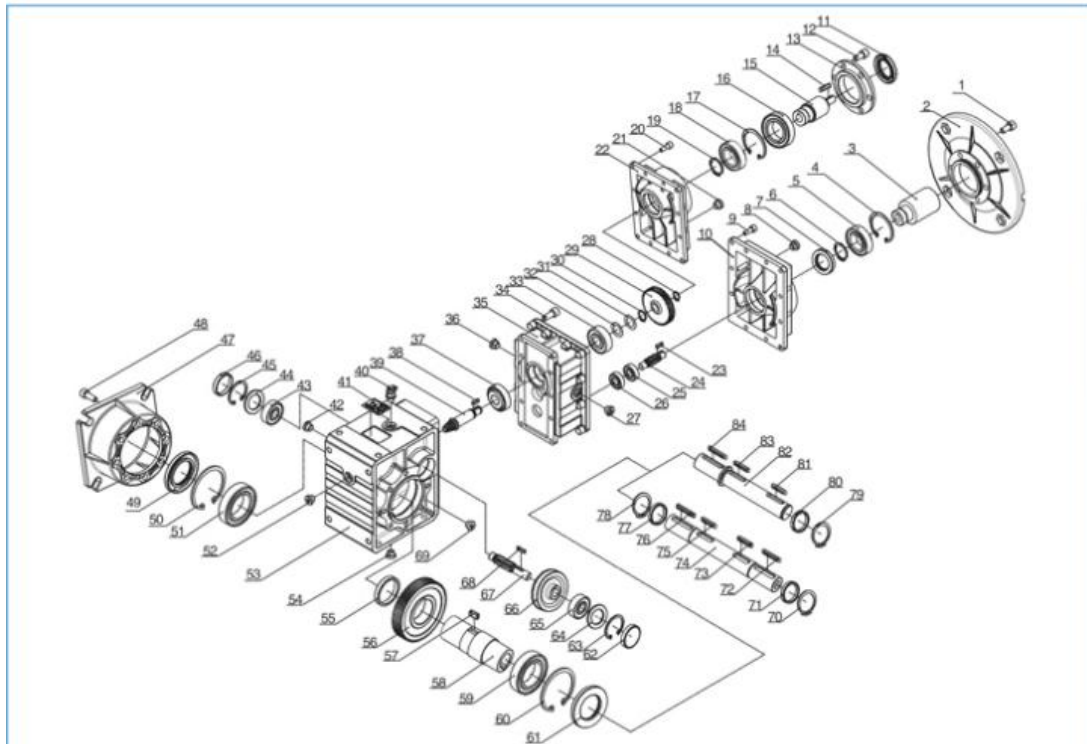
电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljgb.com](http://www.zik-ljgb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

## 产品构造原理/Basic structure



1	内六角螺钉/Inner hex screw	22	齿轮箱体/Gearcase	43	轴承/Bearing	64	调整垫片/Shim ring
2	输入法兰/Input flange	23	平键/Key	44	调整垫片/Shim ring	65	轴承/Bearing
3	输入轴/Input shaft	24	主动齿轮/Pinion	45	孔用挡圈/Hole-circlip	66	从动齿轮/Gear
4	孔用挡圈/Hole-circlip	25	轴承/Bearing	46	油封/Oil seal	67	主动齿轮轴/Pinion shaft
5	轴承/Bearing	26	轴承/Bearing	47	输出法兰/Output flange	68	平键/Key
6	轴用挡圈/Shaft-circlip	27	油塞/Oil plug	48	内六角螺钉/Inner hex screw	69	油塞/Oil plug
7	油封/Oil seal	28	轴用挡圈/Shaft-circlip	49	油封/Oil seal	70	轴用挡圈/Shaft-circlip
8	油塞/Oil plug	29	从动齿轮/Gear	50	孔用挡圈/Hole-circlip	71	垫片/Gasket
9	内六角螺钉/Inner hex screw	30	轴用挡圈/Shaft-circlip	51	轴承/Bearing	72	平键/Key
10	齿轮箱体/Gearcase	31	垫圈/Washer	52	油塞/Oil plug	73	平键/Key
11	油封/Oil seal	32	调整垫片/Shim ring	53	齿轮箱体/Gearcase	74	双向输出轴/Double output shaft
12	内六角螺钉/Inner hex screw	33	轴承/Bearing	54	油塞/Oil plug	75	平键/Key
13	盖板/Cover	34	内六角螺钉/Inner hex screw	55	轴套/Spacer	76	平键/Key
14	平键/Key	35	齿轮箱体/Gearcase	56	从动齿轮/Gear	77	垫片/Gasket
15	轴/Shaft	36	油塞/Oil plug	57	平键/Key	78	轴用挡圈/Shaft-circlip
16	轴承/Bearing	37	轴承/Bearing	58	输出轴/Hollow shaft	79	轴用挡圈/Shaft-circlip
17	孔用挡圈/Hole-circlip	38	平键/Key	59	轴承/Bearing	80	垫片/Gasket
18	轴承/Bearing	39	主动齿轮轴/Pinion shaft	60	孔用挡圈/Hole-circlip	81	平键/Key
19	轴用挡圈/Shaft-circlip	40	排气阀/Breather valve	61	油封/Oil seal	82	单向输出轴/Single output shaft
20	内六角螺钉/Inner hex screw	41	铭牌/Nameplates	62	油封/Oil seal	83	平键/Key
21	油塞/Oil plug	42	油塞/Oil plug	63	孔用挡圈/Hole-circlip	84	平键/Key

上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

## 产品特点 / Products characteristics

KM系列斜齿轮-准双曲面齿轮减速机是我公司自主研发的新一代实用性产品。融合了国内外先进技术，具有以下一些主要特点：

1. 采用准双曲面齿轮传动，传动比大；
2. 输出扭矩大，传动效率高，节能环保；
3. 优质铝合金铸造，重量轻，不生锈；
4. 传动平稳，噪音小，适合在恶劣环境中长期连续工作；
5. 美观耐用，体积小；
6. 可适应全方位安装，应用广泛，使用方便；
7. KM系列减速机安装尺寸与NMRW系列蜗轮蜗杆减速机完全兼容；
8. 模块化组合，可多种形式组合，满足各种传动条件的需求。

KM series helical-hypoid gear units is a new generation of product developed by our company. With a compromise of advanced technology both at home and abroad, its main features are as follows:

1. Driven by hypoid gear, has big ratios.
2. Large in output torque, high efficiency, energy saving and nonrusting.
3. Made of high-quality aluminum alloy, light in weight and nonrusting.
4. Smooth in running and low in noise, can work long time in dreadful conditions.
5. Good-looking in appearance, durable in service life and small in volume.
6. Suitable for all round installation, wide application and easy of use.
7. The mounting dimension of KM series are compatible with NMRW series worm gear unit
8. Modular and multistructure can meet the demands of various conditions.

## 主要材料 / Main materials

1. 外壳：铝合金（机座：050-090）；  
灰铸铁（机座：110）；
2. 齿轮：20CrMnTi，碳氮共渗，齿面硬度58-62HRC，精磨后保持渗碳层厚度0.3-0.6mm；

1. Housing: die-cast aluminum alloy ( frame size: 050 to 090 ) ;  
grey cast iron ( frame size: 110 );
2. gear wheel: 20CrMnTi, carbonization & nitrating treatment make the hardness of gear's surface up to 58-62 HRC, retain carburization layer's thickness between 0.3 and 0.6mm after precise grinding.

## 表面涂装 / Surface painting

铝合金外壳：

1. 先抛丸处理，再经过特种防腐处理，保持银白金属感，并耐汽油，二甲苯等有机溶剂的腐蚀；
2. 磷化处理，再喷RAL9022银灰色涂料或RAL5010蓝色涂料。

Aluminum alloy housing:

1. Shot blasting and special antiseptic treatment on the aluminum alloy surface.
2. After phosphating, spray the paint RAL9022 in silver white or RAL5010 in blue.

上海梁瑾机电设备有限公司

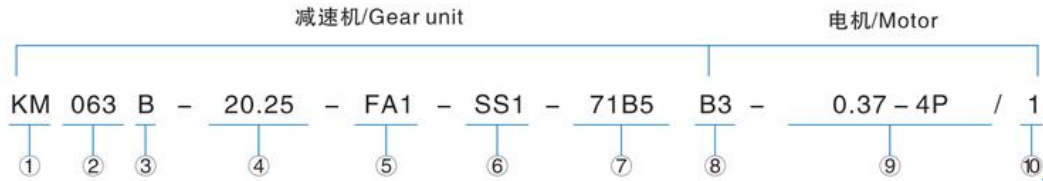
电话：021-60538280 手机：13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱：[1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址：[www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址：上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

## 型号说明 / Model illuminate



NO	说 明	Comments
1	减速机系列代号: KM	Code for gear units series: KM
2	减速机规划代号: 050、063、075、090、110	Specification code of gear units 050、063、075、090、110
3	1.B: 表示2级传动 2.C: 表示3级传动	1.B:Means 2 stages 2.C:Means 3 stages
4	减速机速比i	Speed ratio of reducer i
5	1.无代号表示不带输出法兰 2.FA,FB,FC,FD,FE(1/2):输出法兰代号和位置	1.No mark means without output flange 2.FA、FB、FC、FD、FE(1/2):output Flange and position
6	1.无代号表示孔输出 2.SS(1/2):单向输出轴和位置 3.DS: 双向输出轴	1.No mark means hole output 2.SS(1/2):Single output shaft and position 3.DS:Double output shaft
7	1.输入法兰规格代号 ( 63B5、71B5、71B14..... ) 2.HS:表示轴输入	1.Input flange code(63B5、71B5、71B14.....) 2. HS:means shaft input
8	安装方位代号	Installation position code
9	1.无代号表示不带电机 2.电机功率、极数	1.No mark means without motor 2.Model motors(poles of power)
10	电机接线盒位置, 默认位置1可以不写	Position diagram for motor terminal box default position 1 not to write out is ok

订单时请说明是否带电机, 一般按不带电机供应。  
When ordering, you should show whether the reducers are equipped with motors, otherwise reducers aren't supplied with motors.

示例Example: KM063C - 63.33 - FA2 - 80B5

上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljgb.com](http://www.zik-ljgb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



## 功率P / Power P

$$P_1 = \frac{P_2}{\eta} \text{ [kW]}$$

$$P_{1>} = P_1 * K \text{ [kW]}$$

- $P_1$  输入功率 Input power  
 $P_2$  输出功率 Output power  
 $P_{1n}$  电机额定功率 Rated power driving motor  
 $K$  服务系数 Service factor  
 $\eta$  传动效率 Transmission efficiency

KM系列减速机的效率是根据传动级数确定，2级传动效率 $\eta$ 为94%，3级传动效率 $\eta$ 为92%。  
 The efficiency of KM gear units varies with the number of gear stages, between 94% ( 2-stage ) ,

## 转速 n / Rotation speed n

- $n_1$  减速机输入转速 Gear units input speed  
 $n_2$  减速机输出转速 Gear units output speed

若是齿轮箱外部传动装置驱动，为了优化工作条件和提高使用寿命，建议使用1400r/min或更低转速。允许输入较高的输入转速，但在这种情况下，额定扭矩M2会下降。

If driven by the external gearing, 1400r/min or lower rotation speed is suggested so as to optimize the working conditions and prolong the service life. Higher input rotation speed is permitted, but in this

## 传动比 i / Transmission ratio i

$$i = \frac{n_1}{n_2} \text{ [kW]}$$

传动比通常为小数，在选型表中保留两位小数。

Usually transmission ratio is decimal fraction with 2 radix point tagged in selection tables.

## 扭矩 M / Torque M

$$M_2 = \frac{9550 \cdot P_1 \cdot \eta}{n_2} \text{ [Nm]}$$

$$M_{2n} \geq M_2 * K \text{ [Nm]}$$

- $M_2$  输出扭矩 Output torque  
 $M_{2n}$  选用输出扭矩 Selected Output torque  
 $P_1$  输入功率 Input power  
 $\eta$  传动效率 Transmission efficiency

## 服务系数K / Service factor K

使用减速机时，应考虑一定的服务系数K，它是根据每天的运转时间和启停频率Z确定的。

根据惯性加速系数确定三种负载类型，在下图中可以读取实际应用的使用系数，按下图选取的服务系数必须小于或等于从性能参数表中提供的服务系数。

The effect of the driven machine on the gear unit is taken into account to a sufficient level of accuracy using the service factor K. The service factor is determined according to the daily operating time and the starting frequency Z.

Three load classifications are considered depending on the mass acceleration factor.

You can read off the service factor applicable to your application in following Figure. The service factor selected using this diagram must be less than or equal to the service factor as given in the performance parameter table.

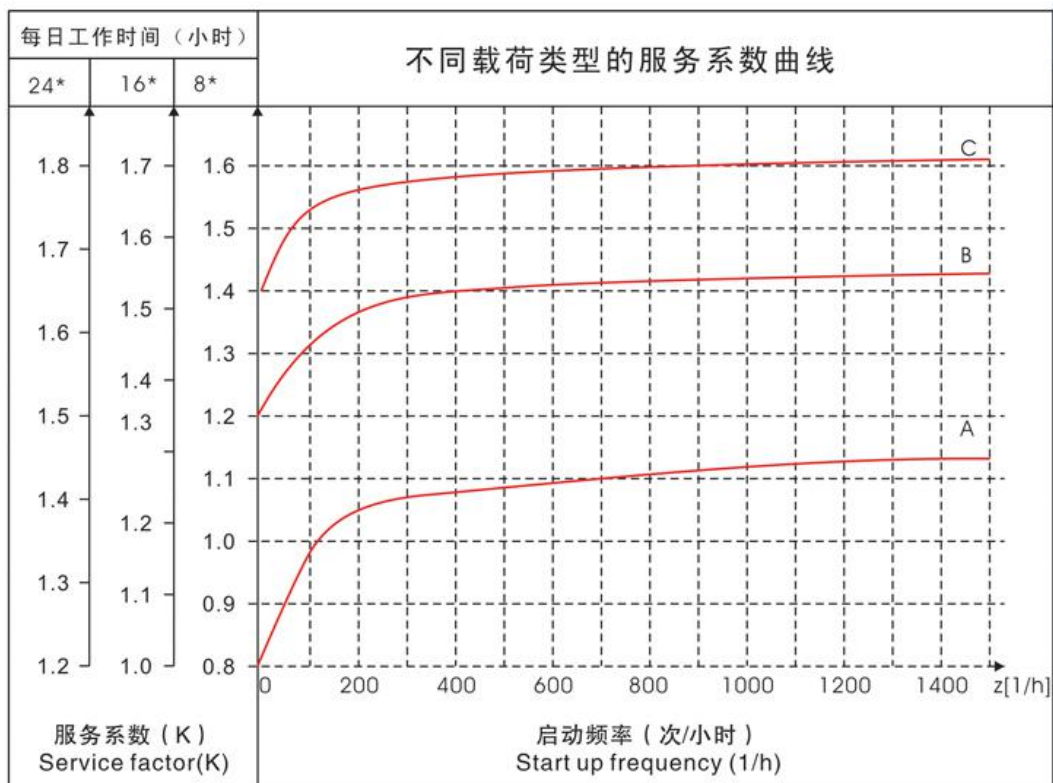
上海梁瑾机电设备有限公司

电话：021-60538280 手机：13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱：[1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址：[www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址：上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



# 启动频率：周期包括所有启动、制动次数以及变速电机高低速变化时的次数。

● 负载类型 load classifications

- A. 均匀冲击负载, 允许惯性加速系数  $f_a \leq 0.2$ ;
- B. 中等冲击负载, 允许惯性加速系数  $f_a \leq 3$ ;
- C. 重冲击负载, 允许惯性加速系数  $f_a \leq 10$

上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljgb.com](http://www.zik-ljgb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

● **负载类型 load classifications**

- A. 均匀冲击负载, 允许惯性加速系数  $fa \leq 0.2$ ;
- B. 中等冲击负载, 允许惯性加速系数  $fa \leq 3$ ;
- C. 重冲击负载, 允许惯性加速系数  $fa \leq 10$

轻负载的螺杆输送, 风扇, 装备线, 输送带, 小型搅拌器, 电梯, 清洗机器, 过滤器, 控制驱动。

卷扬机, 木工机器进料器, 货物起重机, 平衡器, 绞螺纹机器, 中型搅拌器, 重型输送带, 绞盘, 滑动闸门, 刮料机, 包装机械, 混凝土搅拌机, 行车驱动装置, 铣床, 齿轮泵。

大型搅拌器, 剪床, 压机, 离心机, 旋转支撑装置, 重型绞盘和起重机, 磨床, 石材打磨机, 翻斗机, 钻床, 冲床, 凸轴压机, 摺床, 机床转盘, 翻桶装置, 震荡装置, 破碎机。

- A. Uniform, permitted mass acceleration factor  $fa \leq 0.2$
- B. Moderate shock load, permitted mass acceleration factor  $fa \leq 3$
- C. Heavy shock load, permitted mass acceleration factor  $fa \leq 10$

Screw feeders for light materials, fans, assembly lines, conveyor belts for light materials, small mixers, lifts, cleaning machines, fillers, control machines.

Winding devices, woodworking machine feeders, goods lifts, balancers, threading machines, medium mixers, conveyor belts for heavy materials, winches, sliding doors, fertilize scrapers, packing machines, concrete mixers, crane mechanisms, milling cutters, folding machines, gear pumps.

Mixers for heavy materials, shears, presses, centrifuges, rotating supports, winches and lifts for heavy materials, grinding lathes, stone mills, bucket elevators, drilling machines, hammer mills, cam presses, folding machines, turntables, tumbling barrels, vibrators, shredders.

● **惯性加速系数 Mass acceleration factor**

惯性加速系数计算如下 The mass acceleration factor is calculated as follows :

$$fa = \frac{Jm}{Jc}$$

fa 惯性加速系数 Mass acceleration factor

Jc 所有外部传动惯量 (  $kgm^2$  ) All external mass moments of inertia (  $kgm^2$  )

Jm 驱动电机的传动惯量 (  $kgm^2$  ) Mass moment of inertia on the motor end (  $kgm^2$  )

如果惯性加速系数  $fa > 10$  · 请与我们技术部联系。

If mass acceleration factor  $fa > 10$  · please call our Technical Service.

为了保持减速机的使用寿命, 从产品样本中的性能参数表所选择的服务系数K应等于或高于计算出的服务系数K。

To keep the service-life of gear units · the use factor K selected from the catalogue must be equal or slightly higher than the calculated use factor K.

上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljgb.com](http://www.zik-ljgb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

**举例 Example :**

惯性加速系数2.5 ( 负载类型B ) , 运行时间14小时/天, ( 按16小时/天查图 ) 和每小时200次起停, 查图得服务系数K=1.48。根据性能参数表所选择的使用系数K>=1.48

Mass acceleration factor 2.5 ( load classification B ) , 14hours/day operating time ( read off at 16h/d ) and 200 cycles/hour result in a service factor K=1.48.

**● 径向载荷和轴向载荷 Overhung loads and axial forces**

在确定影响径向载荷, 必须考虑安装在轴端上的传动件类型。不同类型的传动件附加系数fz列表如下:

When determining the resulting radial loads · the type of transmission elements · mounted on the shaft end must be considered. Various transmission elements are corresponding with following transmission element factors fz :

传动件 Transmission element	传动附加系数 Fz Transmission element factor Fz	注释 Comments
齿轮 Gears	1.15	< 17齿 teeth
链轮 Chain sprockets	1.25	< 20齿 teeth
	1.40	< 13齿 teeth
V带轮 Narrow V-belt pulleys	1.75	有预紧力作用 Influence of the tensile force
平带轮 Flat belt pulleys	2.50	有预紧力作用 Influence of the tensile force
齿带轮 Toothed belt pulleys	2.50	有预紧力作用 Influence of the tensile force

作用在电机和齿轮轴上的径向载荷按如下公式计算:

The overhung loads exerted on the motor or gear shaft is then calculated as follows:

$$F_r = \frac{M \cdot 2000 \cdot f_z}{d_0} \text{ [N]}$$

Fr 作用在轴上的载荷[N] Resulting radial load [N]

M 作用在轴上的扭矩[Nm] Torque on the shafts [Nm]

d<sub>0</sub> 安装在轴上传动件的平均直径[mm] Mean diameter of the mounted transmission element in [mm]

fz 传动附加系数 Transmission element factor

许用径向载荷时根据轴承额定使用寿命L<sub>10n</sub>来估算的 ( 根据ISO0501 ) 。对于特殊的运行条件, 许用径向载荷时根据修正使用寿命Lna来确定。

The basis for determining the permitted radial loads is the computation of the rated service life L<sub>10n</sub> of the bearings ( according to ISO0501 ) For special operating conditions, the permitted radial loads can be determined with regard service life Lna.

当作用点偏离出轴中点时, 许用径向载荷须按以下公式来计算, 取在X点的许可数值FxL(根据轴承的使用寿命)

The permitted radial loads given in the selection tables must be calculated using the following formula in the event of force application not in the center of the shaft end. The smaller of the two values FxL ( according to bearing service life )

**上海梁瑾机电设备有限公司**

**电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796**

**邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)**

**网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)**

**地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号**



根据轴承的使用寿命公式： according to bearing service life :

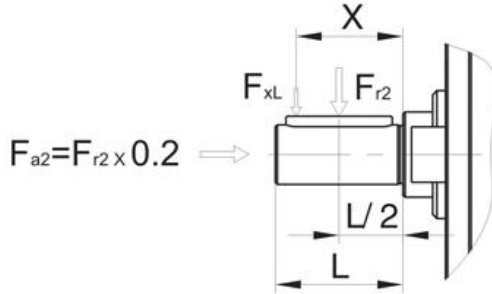
$$F_x L = F_{r(1,2)} \cdot \frac{a}{b+x} \text{ [N]}$$

$F_{r1}, F_{r2}$  =性能参数表中的许用径向载荷 (  $x=L/2$  ) [N]

Permitted overhung load (  $x=L/2$  ) for footmounted gear units according to the selection tables in [N]

X=从轴肩到受力点的距离[mm] Distance from the shaft shoulder to the force application point in [mm]

#### 输出轴径向载荷 Output shafts radial loads



$F_{a2}$  = 输出轴向载荷 Output axial loads

	KM050B	KM050C	KM063B	KM063C	KM075B	KM075C	KM090B	KM090C	KM110B	KM110C
a	104	104	118	118	131	131	159	159	174	174
b	78	78	93	93	101	101	119	119	134	134

#### 输入轴径向载荷 Input shafts radial loads

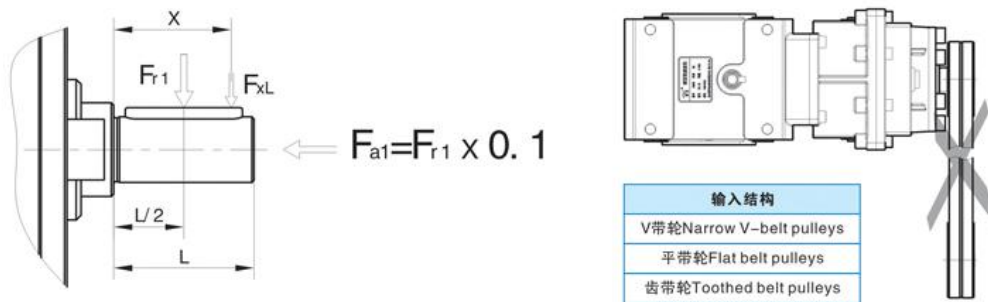
上海梁瑾机电设备有限公司

电话：021-60538280 手机：13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱：[1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址：[www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljgb.com](http://www.zik-ljgb.com)

地址：上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



右示图的输入不被允许使用（包括三级输入）。  
It is forbidden to use the input on the right chart ( including 3 stage input ).

	KM050B	KM050C	KM063B	KM063C	KM075B	KM075C	KM090B	KM090C	KM110B	KM110C
a	51.5	56	90	56	73	70	81	70	101	87
b	40	44.5	43	44.5	53	55	61	55	76	67

### ● 选型表注释 Selection tables comments

	表示电机与减速机的组合是可行的 Combination with the motor in the header row is possible
	表示电机与减速机的组合是不可行的 Combination with the motor in the header row is not possible

- \* 表示速比可除尽
- $P_{1n}$  电机额定功率 [kW];
- $n_2$  输出转速 [r/min];
- $M_{2n}$  输出扭矩 [Nm];
- $M_{2max}$  最大允许输出扭矩 [Nm];
- $F_{r2}$  输出轴径向载荷 [N];

上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

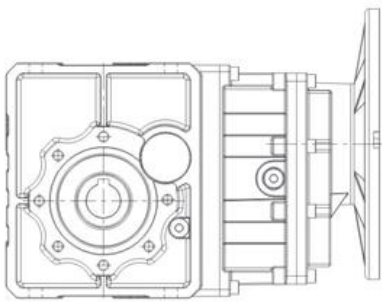
邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

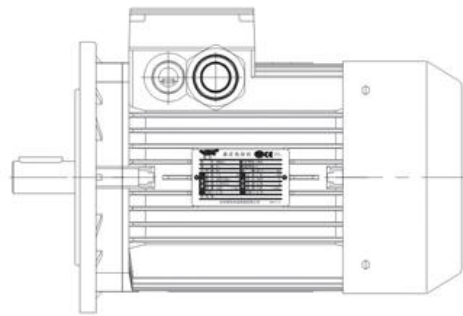
地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

i 减速机公称传动比;  
ia 减速机实际传动比;  
K 服务系数;

\* Finite gear unit reduction ratio;  
 $P_{1n}$  Rated power driving motor [kW];  
 $n_2$  Output speed [r/min];  
 $M_{2n}$  Output torque [Nm];  
 $M_{2max}$  Max. permissible output torque [Nm];  
 $F_{r2}$  Permissible overhung load output side [N];  
i Gear unit nominal ratio;  
ia Gear unit actual ratio;  
K Service factor;



减速机型号 Gear unit type



电机型号 Motor type

上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

## 减速电机 / Gear motor

例：被驱动设备所需要功率0.25kW·工作8小时/天，中等冲击，启动频率100次/小时，输出转速 $n_2=35\text{r/min}$ ·减速机要求B3安装，则：

Example : Required power 0.25kW on driven machine · work for 8 h/day · moderate shock load · start up frequency 100 ( 1/h ) ,  $n_2=35\text{r/min}$  · B3 mounted · So :

查P11使用系数图表即可选服务系数 $K=1.3$

Check the service factor table at page 11, choose  $K=1.3$

$$i = \frac{n_1}{n_2} = \frac{1400}{35} = 40$$

$$P_{1n} \geq P_1 \cdot K = \frac{P_2}{\eta} \cdot K = \frac{0.25}{0.94} \times 1.3 = 0.345[\text{kW}]$$

查KM..系列性能参数表可确定减速机型号为： Choose type:

## 减速机 / Gear units

例：被驱动设备所需扭矩为200Nm，工作8小时，均匀冲击负载，启动频率400次/小时，减速机要求FA1法兰安装，减速机要求输入转速 $n_1=900\text{r/min}$ ，输出转速 $n_2=6\text{r/min}$ ，查性能参数表可知，只选能三级传动形式。

Example: Required torque 200Nm on driven machine, work 8 h/day, uniform load, Start up frequency 400(1/h) FA1 mounted,  $n_1=900\text{ r/min}$ ,  $n_2=6\text{ r/min}$ , so the only selection is 3 stage after checked the table:

查P11使用系数表即可选服务系数 $K=1$

check the service factor table at page 11, choose  $K=1$

$$i = \frac{n_1}{n_2} = \frac{900}{6} = 150$$

$$M_{2N} \geq M_2 \cdot K = 200 \times 1.05 = 210[\text{Nm}]$$

$$P_{1n} \geq P_1 \cdot K = \frac{M_2 \cdot n_1}{9550 \cdot \eta \cdot i} \cdot K = \frac{210 \times 900}{9550 \times 0.92 \times 150} \times 1.05 = 0.151[\text{Kw}]$$

查KM..系列性能参数表可确定减速型号为： Choose type:

上海梁瑾机电设备有限公司

电话：021-60538280 手机：13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱：[1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址：[www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址：上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



## 减速机组合表 / Possible geometrical combinations

KM 050.. $n_1 = 1400r/min$						130Nm			
减速机型号 Gear units	i 公称 Nominal	i 实际 Actual	$n_2$ [r/min]	$M_{2max}$ [Nm]	$F_{r2}$ [N]	63B5	71B5 71B14	80B5 80B14	90B5 90B14
3级/Stage									
KM050C	300	291.79	4.8	130	4100				
KM050C	250	244.29	5.7	130	4100				
KM050C	200	200.44	7.0	130	4100				
KM050C	150	146.67	9.5	130	4000				
KM050C	125	120.34	11.6	100	3770				
KM050C	100	101.04	13.9	80	3560				
KM050C	75	74.62	18.8	130	3220				
KM050C	60	62.36	22	100	3030				
KM050C	50	52.36	27	110	2860				
2级/Stage									
KM050B	60	58.36	24	130	2960				
KM050B	50	48.96	29	130	2790				
KM050B	40	40.09	35	130	2610				
KM050B	30	29.33	48	130	2350				
KM050B	25	24.07	58	130	2200				
KM050B	20	20.21	69	100	2080				
KM050B	15	14.92	94	80	1880				
KM050B	12.5	12.47	112	130	1770				
KM050B	10	10.47	134	100	1670				
KM050B	7.5	7.73	181	80	1510				

上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljgb.com](http://www.zik-ljgb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

减速机型号 Gear units	i 公称 Nominal	i 实际 Actual	$n_2$ [r/min]	$M_{zmax}$ [Nm]	$F_{r2}$ [N]	63B5	71B5 71B14	80B5 80B14	90B5 90B14
3级/Stage									
KM063C	300	302.50	4.6	200	4800				
KM063C	250	243.57	5.7	200	4800				
KM063C	200	196.43	7.1	190	4800				
KM063C	150	151.56	9.2	200	4650				
KM063C	125	122.22	11.5	180	4330				
KM063C	100	107.27	13.8	150	4070				
KM063C	75	73.33	19.1	110	3650				
KM063C	60	63.33	22	180	3480				
KM063C	50	52.48	27	150	3270				
2级/Stage									
KM063B	60	60.50	23	200	3430				
KM063B	50	48.71	29	200	3190				
KM063B	40	39.29	36	180	2970				
KM063B	30	30.31	46	200	2720				
KM063B	25	24.44	57	180	2530				
KM063B	20	20.25	69	150	2380				
KM063B	15	14.67	95	110	2130				
KM063B	12.5	12.67	110	180	2030				
KM063B	10	10.50	133	150	1910				
KM063B	7.5	7.60	184	110	1710				

上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

KM 075... n <sub>1</sub> =1400r/min						350Nm					
减速机型号 Gear units	i 公称 Nominal	i 实际 Actual	n <sub>2</sub> [r/min]	M <sub>Zmax</sub> [Nm]	F <sub>r2</sub> [N]	63B5	71B5 71B14	80B5 80B14	90B5 90B14	100B5 100B14	112B5 112B14
3级/Stage											
KM075C	300	297.21	4.7	350	6500						
KM075C	250	240.89	5.8	350	6500						
KM075C	200	200.86	7.0	300	6500						
KM075C	150	151.20	9.3	350	6500						
KM075C	125	125.95	11.1	300	5980						
KM075C	100	99.22	14.1	240	5520						
KM075C	75	75.45	18.6	200	5040						
KM075C	60	62.43	22	300	4730						
KM075C	50	49.18	28	240	4370						
2级/Stage											
KM075B	60	59.44	24	350	4660						
KM075B	50	48.18	29	350	4340						
KM075B	40	40.13	35	300	4080						
KM075B	30	30.24	46	350	3720						
KM075B	25	25.19	56	300	3500						
KM075B	20	19.84	71	240	3230						
KM075B	15	15.09	93	200	2950						
KM075B	12.5	12.49	112	300	2770						
KM075B	10	9.84	142	240	2550						
KM075B	7.5	7.48	187	200	2330						

上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

KM 090... n <sub>1</sub> = 1400r/min						500Nm					
减速机型号 Gear units	i 公称 Nominal	i 实际 Actual	n <sub>2</sub> [r/min]	M <sub>2max</sub> [Nm]	F <sub>r2</sub> [N]	63B5	71B5 71B14	80B5 80B14	90B5 90B14	100B5 100B14	112B5 112B14
3级/Stage											
KM090C	300	295.18	4.7	500	8300						
KM090C	250	240.89	5.8	500	8300						
KM090C	200	200.66	7.0	480	8300						
KM090C	150	151.20	9.3	500	8050						
KM090C	125	125.95	11.1	480	7580						
KM090C	100	99.22	14.1	380	7000						
KM090C	75	75.45	18.6	300	6390						
KM090C	60	62.43	22	480	6000						
KM090C	50	49.18	28	380	5540						
2级/Stage											
KM090B	60	59.04	24	500	5890						
KM090B	50	48.18	29	500	5500						
KM090B	40	40.13	35	480	5170						
KM090B	30	30.24	46	500	4710						
KM090B	25	25.19	56	480	4430						
KM090B	20	19.84	71	380	4090						
KM090B	15	15.09	93	300	9730						
KM090B	12.5	12.49	112	480	3510						
KM090B	10	9.84	142	380	3240						
KM090B	7.5	7.48	187	300	2950						

上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljgb.com](http://www.zik-ljgb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



KM 110... n <sub>1</sub> =1400r/min						750Nm					
减速机型号 Gear units	i 公称 Nominal	i 实际 Actual	n <sub>2</sub> [r/min]	M <sub>2max</sub> [Nm]	F <sub>r2</sub> [N]	71B5	80B5	90B5	100B5 100B14	112B5 112B14	132B5
3级/Stage											
KM110C	300	296.10	4.7	750	10000	■	■				
KM110C	250	244.29	5.7	750	10000	■	■				
KM110C	200	206.29	6.8	750	9920	■	■				
KM110C	150	153.33	9.1	750	8980	■	■	■			
KM110C	125	129.48	10.8	750	8490	■	■	■			
KM110C	100	103.64	13.5	650	7880	■	■	■			
KM110C	75	75.55	18.5	520	7090		■	■	■		
KM110C	60	64.18	22	750	6720		■	■	■	■	
KM110C	50	51.37	27	650	6240		■	■	■	■	
2级/Stage											
KM110B	60	59.22	24	750	6540		■	■	■	■	
KM110B	50	48.86	29	750	6130		■	■	■	■	■
KM110B	40	41.26	34	750	5800			■	■	■	■
KM110B	30	30.67	46	750	5250			■	■	■	■
KM110B	25	25.90	54	750	4960			■	■	■	■
KM110B	20	20.73	110	650	4610			■	■	■	■
KM110B	15	15.11	93	520	4150				■	■	■
KM110B	12.5	12.84	109	750	3930				■	■	■
KM110B	10	10.27	136	650	3650				■	■	■
KM110B	7.5	7.49	187	520	3280						

上海梁瑾机电设备有限公司



电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

## KM.. (IEC).. 性能参数 / Performance parameter

$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	i 公称 Nominal	i 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
0.12	5.7	184	250	244.29	4100	0.7	KM050C	63B5	6314
	7.0	151	200	200.44	4100	0.9			
	9.5	110	150	146.67	4000	1.2			
	11.6	91	125	120.34	3770	1.4			
	13.9	76	100	101.24	3560	1.3			
	18.8	56	75	74.62	3220	1.4			
	22.5	47	60	62.36	3030	2.8			
	26.7	39	50	52.36	2860	2.5			
	24.0	45	60	58.36	2960	2.9	KM050B	63B5	6314
	28.7	38	50	48.86	2790	3.5			
	35	31	40	40.09	2610	4.2			
	48	23	30	29.33	2350	5.8			
	58	18.5	25	24.07	2200	7.0			
	69	15.6	20	20.21	2080	6.4			
	94	11.5	15	14.92	1880	7.0			
	112	9.6	12.5	12.47	1770	13.5			
	134	8.1	10	10.47	1670	12.4			
	181	5.9	7.5	7.73	1510	13.5	KM063C	63B5	6314
	4.6	228	300	302.50	4800	0.9			
	5.7	183	250	243.57	4800	1.1			
	7.1	148	200	196.43	4800	1.2			
	9.2	114	150	151.56	4650	1.8			
	11.5	92	125	122.22	4330	2.0			
	13.8	76	100	101.27	4070	2.0			
	19.1	55	75	73.33	3650	2.0			
	22.1	48	60	63.33	3480	3.8			
	26.7	40	50	52.48	3270	3.8	KM063B	63B5	6314
	23.1	47	60	60.50	3420	4.3			
28.7	37	50	48.71	3190	5.3				
36	30	40	39.29	2970	6.0	KM075C	63B5	6314	
46	23	30	30.31	2720	8.6				
4.7	224	300	297.21	6500	1.6				
5.8	181	250	240.89	6500	1.9				
7.0	151	200	200.86	6500	2.0				
9.3	114	150	151.20	6500	3.1				



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljgb.com](http://www.zik-ljgb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{in}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
0.12	11.1	95	125	125.95	5980	3.2	KM075C	63B5	6314
	14.1	75	100	99.22	5520	3.2			
	18.6	57	75	75.45	5040	3.5	KM090C	63B5	6314
	4.7	222	300	295.18	8300	2.2			
	5.8	181	250	240.89	8300	2.8			
0.18	7.0	151	200	200.66	8300	3.2	KM050C	63B5	6312
	9.3	114	150	151.20	8050	4.4			
	9.6	165	300	291.79	4000	0.8			
	11.5	138	250	244.29	3790	0.9			
	14.0	113	200	200.44	3550	1.1			
	19.1	83	150	146.67	3200	1.6			
	23.3	68	125	120.34	2990	1.9			
	27.7	57	100	101.04	2820	1.8			
	387	42	75	74.62	2550	1.9	KM050B	63B5	6312
	45	35	60	62.36	2400	3.7			
	53	30	50	52.36	2270	3.4			
	48	34	60	58.36	2350	3.9			
	57	28	50	48.86	2220	4.6			
	70	23	40	40.09	2070	5.6	KM050C	63B5	6324
	95	16.9	30	29.33	1870	7.7			
	116	13.9	25	24.07	1750	9.4			
	11.6	136	125	120.34	3770	1.0			
	13.9	114	100	101.04	3560	0.9			
	18.8	84	75	74.62	3220	0.9	KM050B	63B5	6324
	22.5	70	60	62.36	3030	1.8			
	26.7	59	50	52.36	2860	1.7			
	24.0	67	60	58.36	2960	1.9			
	28.7	56	50	48.86	2790	2.3			
35	46	40	40.09	2610	2.8				
48	34	30	29.33	2350	3.8				
58	28	25	24.07	2200	4.7				
69	23	20	20.21	2080	4.3				
94	17.2	15	14.92	1880	4.6				
112	14.4	12.5	12.47	1770	9.0	KM050C	71B5/B14	7116	
134	12.1	10	10.47	1670	8.3	KM050B	71B5/B14	7116	



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
0.18	181	8.9	7.5	7.73	1510	9.0	KM050B	71B5/B14	7116
	14.4	68	60	62.36	3510	1.2			
	17.2	92	50	52.36	3310	1.1			
	15.4	105	60	58.36	3430	1.2			
	18.4	88	50	48.86	3240	1.5			
	22.4	72	40	40.09	3030	1.8			
	31	53	30	29.33	2730	2.5			
	37	43	25	24.07	2550	3.0			
	45	36	20	20.21	2410	2.8			
	60	27	15	14.92	2180	3.0	KM063C	63B5	6312
	72	22	12.5	12.47	2050	5.8			
	86	18.8	10	10.47	1930	5.3			
	116	13.9	7.5	7.73	1750	5.8			
	9.3	171	300	302.50	4650	1.2			
	11.5	138	250	243.57	4330	1.5			
	14.3	111	200	196.43	4030	1.6			
	18.5	86	150	151.56	3690	2.3			
	22.9	69	125	122.22	3440	2.6	KM063C	63B5	6324
	27.6	57	100	101.27	3230	2.6			
	38	41	75	73.33	2900	2.7			
	44	36	60	63.33	2760	5.0			
	53	30	50	52.48	2590	5.1			
	7.1	222	200	196.43	4800	0.8			
	9.2	171	150	151.56	4650	1.2			
	11.5	138	125	122.22	4330	1.3	KM063B	63B5	6324
	13.8	114	100	101.27	4070	1.3			
	19.1	83	75	73.33	3650	1.3			
	22.1	72	60	63.33	3480	2.5	KM063C	71B5/B14	7116
	26.7	59	50	52.48	3270	2.5			
	23.1	70	60	50.50	3430	2.9			
28.7	56	50	48.71	3190	3.6	KM063B	71B5/B14	7116	
36	45	40	39.29	2970	4.0				
12.3	129	75	73.33	4230	0.9				
14.2	111	60	63.33	4030	1.6				
17.1	92	50	52.48	3790	1.6				

上海梁瑾机电设备有限公司



电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljgb.com](http://www.zik-ljgb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



$P_{in}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{12}$ [N]	K			
0.18	14.9	109	60	60.50	3970	1.8	KM063B	71B5/B14	7116
	18.5	87	50	48.71	3690	2.3	KM075C	63B5	6312
	22.9	71	40	39.29	3440	2.6			
	29.7	54	30	30.31	3150	3.7			
	37	44	25	24.44	2930	4.1			
	44	36	20	20.25	2760	4.1			
	61	26	15	14.67	2470	4.2	KM075C	63B5	6324
	9.4	168	300	297.21	6320	2.1			
	11.6	136	250	240.89	5890	2.6			
	14.0	113	200	200.66	5540	2.6			
	18.5	85	150	151.20	5040	4.1			
	4.7	336	300	297.21	6500	1.0			
	5.8	272	250	240.89	6500	1.3			
	7.0	227	200	200.66	6500	1.3			
	9.3	171	150	151.20	6500	2.0			
	11.1	142	125	125.95	5980	2.1			
	14.1	112	100	99.22	5520	2.1			
	18.6	85	75	75.45	5040	2.3			
	4.5	353	200	200.66	6500	0.9	KM075B	71B5	7116
	6.0	266	150	151.20	6500	1.3	KM090C	63B5	6312
	7.1	221	125	125.95	6500	1.4			
	9.1	174	100	99.22	6400	1.4			
	11.9	133	75	75.45	5840	1.5	KM090C	63B5	6324
	14.4	110	60	62.43	5480	2.7			
	18.3	86	50	49.18	5060	2.8			
	15.1	107	60	59.44	5390	3.3			
	18.7	87	50	48.18	5030	4.0			
	9.5	167	300	295.18	7990	3.0			
	11.6	136	250	240.89	7470	3.7			
	4.7	333	300	295.18	8300	1.5			
	5.8	272	250	240.89	8300	1.8			
	7.0	227	200	200.66	8300	2.1			
9.3	171	150	151.20	8050	2.9				
11.1	142	125	125.95	70900	3.4				
14.1	112	100	99.22	7000	3.4				




上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
0.18	18.6	85	75	75.45	6390	3.5	KM090C	71B5	7116
	3.0	519	300	295.18	8300	1.0			
	3.7	423	250	240.89	8300	1.2	KM110C	71B5	7116
	4.5	353	200	200.86	8300	1.4			
	6.0	266	150	151.20	8300	1.9			
	7.1	221	125	125.95	8300	2.2			
	9.1	174	100	99.22	8110	2.2			
	11.9	133	75	75.45	7400	2.3			
14.4	110	60	62.43	6950	4.4				
0.25	18.3	86	50	49.18	6420	4.4	KM050C	63B5	6322
	3.0	520	300	296.10	10000	1.4			
	3.7	429	250	244.29	10000	1.7			
	4.4	362	200	206.29	10000	2.1			
	5.9	269	150	153.33	10000	2.8			
	7.0	228	125	129.48	9840	3.3	KM050B	63B5	6322
	8.7	182	100	103.64	9130	3.6			
	11.9	133	75	75.55	8220	3.9			
	19.1	115	150	146.67	3200	1.1	KM050C	71B5/B14	7114
	23.3	94	125	120.34	2990	1.4			
	27.7	79	100	101.04	2820	1.3	KM050B	71B5/B14	7114
	38	59	75	74.62	2550	1.4			
	45	49	60	62.36	2400	2.7			
	53	41	50	52.36	2270	2.4			
	48	47	60	58.36	2350	2.8			
	57	39	50	48.86	2220	3.3			
	70	32	40	40.09	2070	4.0			
	22.5	98	60	62.36	3030	1.3			
	26.7	82	50	52.36	2860	1.2			
	24.0	94	60	58.36	2960	1.4			
28.7	78	50	48.86	2790	1.7				
35	64	40	40.09	2610	2.0				
48	47	30	29.33	2350	2.8				
58	39	25	24.07	2200	3.4				
69	32	20	20.21	2080	3.1				
94	24	15	14.92	1880	3.3				



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
0.25	15.4	146	60	58.36	3430	0.9	KM063C	63B5	6322
	18.4	122	50	48.86	3240	1.1			
	22.4	100	40	40.09	3030	1.3			
	31	73	30	29.33	2730	1.8			
	37	60	25	24.07	2550	2.2			
	45	50	20	20.21	2410	2.0			
	60	37	15	14.92	2180	2.2			
	72	31	12.5	12.47	2050	4.2			
	86	26	10	10.47	1930	3.8	KM063C	71B5/B14	7114
	116	19.3	7.5	7.73	1750	4.2			
	11.5	191	250	243.57	4330	1.0			
	14.3	154	200	196.43	4030	1.2			
	18.5	119	150	151.56	3690	1.7	KM063B	71B5/B14	7114
	22.9	96	125	122.22	3440	1.9			
	27.6	79	100	101.27	3230	1.9			
	38	58	75	73.33	2900	1.9	KM063C	71B5/B14	7126
	44	50	60	63.33	2760	3.6			
	53	41	50	52.48	2590	3.6	KM063B	71B5/B14	7126
	11.5	192	125	122.22	4330	0.9			
	13.8	159	100	101.27	4070	0.9			
	19.1	115	75	73.33	3650	1.0			
	22.1	99	60	63.33	3480	1.8			
	26.7	82	50	52.48	3270	1.8			
	23.1	97	60	60.50	3430	2.1			
	28.7	78	50	48.71	3190	2.6			
	36	63	40	39.29	2970	2.9	KM075C	63B5	6322
	46	49	30	30.31	2720	4.1			
	14.2	155	60	63.33	4030	1.2			
	17.1	128	50	52.48	3790	1.2			
	14.9	151	60	60.50	3970	1.3			
	18.5	121	50	48.71	3690	1.6			
	22.9	98	40	39.29	3440	1.8			
29.7	76	30	30.31	3150	2.6				
37	61	25	24.44	2930	3.0	KM075C	71B5	7114	
44	50	20	20.25	2760	3.0				



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
0.25	61	37	15	14.67	2470	3.0	KM075C	71B5	7114
	9.4	233	300	297.21	6320	1.5			
	11.6	189	250	240.89	5890	1.9			
	14.0	157	200	200.66	5540	1.9			
	18.5	119	150	151.20	5040	3.0	KM075C	71B5	7126
	22.2	99	125	125.95	4750	3.0			
	28.2	78	100	99.22	4380	3.1			
	37	59	75	75.45	4000	3.4			
	5.8	378	250	240.89	6500	0.9			
	7.0	315	200	200.66	6500	1.0	KM075B	71B5	7126
	9.3	237	150	151.20	6500	1.5			
	11.1	198	125	125.95	5980	1.5			
	14.1	156	100	99.22	5520	1.5	KM090C	63B5	6322
	18.6	118	75	75.45	5040	1.7			
	22.4	98	60	62.43	4730	3.1			
	28.5	77	50	49.18	4370	3.1			
	6.0	369	150	151.20	6500	0.9	KM090C	71B5	7114
	7.1	307	125	125.95	6500	1.0			
	9.1	242	100	99.22	6400	1.0			
	11.9	184	75	75.45	5840	1.1			
	14.4	152	60	62.43	5480	2.0			
	18.3	120	50	49.18	5060	2.0			
	15.1	148	60	59.44	5390	2.4			
	18.7	120	50	48.18	5030	2.9			
	22.4	100	40	40.13	4730	3.0	KM090C	71B5	7126
	9.5	232	300	295.18	7990	2.2			
	11.6	189	250	240.89	7470	2.6			
	14.0	157	200	200.66	7030	3.0			
	18.5	119	150	151.20	6390	4.2			
	4.7	463	300	295.18	8300	1.1			
	5.8	378	250	240.89	8300	1.3			
	7.0	315	200	200.66	8300	1.5			
9.3	237	150	151.20	8050	2.1	KM090B	71B5	7126	
11.1	198	125	125.95	7580	2.4				
14.1	156	100	99.22	7000	2.4				
							KM110C	71B5	7114


上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{Tn}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
0.25	18.6	118	75	75.45	6390	2.5	KM110C	71B5	7114
	22.4	98	60	62.43	6000	4.9			
	28.5	77	50	49.18	5540	4.9			
	3.7	588	250	240.89	8300	0.9			
	4.5	490	200	200.66	8300	1.0			
	6.0	369	150	151.20	8300	1.4	KM110C	71B5	7126
	7.1	307	125	125.95	8300	1.6			
	9.1	242	100	99.22	8110	1.6			
	11.9	184	75	75.45	7400	1.6			
	14.4	152	60	62.43	6950	3.2			
18.3	120	50	49.18	6420	3.2				
15.2	147	60	59.04	11020	3.4				
0.37	18.7	120	50	48.18	6370	4.2	KM050C	71B5/B14	7112
	4.7	465	300	296.10	10000	1.6			
	5.7	383	250	244.29	10000	2.0			
	6.8	324	200	206.29	9920	2.3			
	9.1	241	150	153.33	8980	3.1			
	10.8	203	125	129.48	8490	3.7			
	13.5	163	100	103.64	7880	4.0			
	3.0	723	300	296.10	10000	1.0			
	3.7	596	250	244.29	10000	1.3	KM050B	71B5/B14	7124
	4.4	503	200	206.29	10000	1.5			
	5.9	374	150	153.33	10000	2.0			
	7.0	316	125	129.48	9840	2.4			
	8.7	253	100	103.64	9130	2.6			
	11.9	184	75	75.55	8220	2.8			
	23.3	140	125	120.34	2990	0.9			
	27.7	117	100	101.04	2820	0.9			
	38	87	75	74.62	2550	0.9	KM050B	80B5/B14	8016
	45	72	60	62.36	2400	1.8			
	53	61	50	52.36	2270	1.6			
	48	69	60	58.36	2350	1.9			
57	58	50	48.86	2220	2.2				
70	48	40	40.09	2070	2.7				
95	35	30	29.33	1870	3.7				

上海梁瑾机电设备有限公司



电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljgb.com](http://www.zik-ljgb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
0.37	24.0	138	60	58.36	2960	0.9	KM050B	80B5/B14	8016
	28.7	116	50	48.86	2790	1.1			
	35	95	40	40.09	2610	1.4	KM063C	71B5/B14	7112
	48	70	30	29.33	2350	1.9			
	58	57	25	24.07	2200	2.3			
	69	48	20	20.21	2080	2.1			
	94	35	15	14.92	1880	2.3			
	112	30	12.5	12.47	1770	4.4			
	134	25	10	10.47	1670	4.0	KM063B	71B5/B14	7112
	181	18.3	7.5	7.73	1510	4.4			
	22.4	148	40	40.09	3030	0.9	KM063C	71B5/B14	7124
	31	108	30	29.33	2730	1.2			
	37	89	25	24.07	2550	1.5	KM063B	71B5/B14	7124
	45	75	20	20.21	2410	1.3			
	60	55	15	14.92	2180	1.5			
	72	46	12.5	12.47	2050	2.8			
	86	39	10	10.47	1930	2.6			
	116	29	7.5	7.73	1750	2.8			
	18.5	176	150	151.56	3690	1.1	KM063B	80B5/B14	8016
	22.9	142	125	122.22	3440	1.3			
	27.6	118	100	101.27	3230	1.3			
	38	85	75	73.33	2900	1.3			
	44	74	60	63.33	2760	2.4			
	53	61	50	52.48	2590	2.5			
	46	72	60	60.50	2720	2.8			
	57	58	50	48.71	2530	3.5			
	71	47	40	39.29	2350	3.9			
	22.1	147	60	63.33	30750	1.2			
	26.7	122	50	52.48	3270	1.2	KM075C	71B5	7112
	23.1	144	60	60.50	3430	1.4			
28.7	116	50	48.71	3190	1.7				
36	93	40	39.29	2970	1.9				
46	72	30	30.31	2720	2.8				
57	58	25	24.44	2530	3.1				
69	48	20	20.25	2380	3.1				



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
0.37	95	35	15	14.67	2130	3.2	KM075C	71B5	7112
	14.9	223	60	60.50	3970	0.9			
	18.5	180	50	48.71	3690	1.1	KM075C	71B5	7124
	22.9	154	40	39.29	3440	1.2			
	29.7	112	30	30.31	3150	1.8			
	37	90	25	24.44	2930	2.0			
	44	75	20	20.25	2760	2.0			
	61	54	15	14.67	2470	2.0			
	71	47	12.5	12.67	2360	3.8	KM075B	71B5	7124
	86	39	10	10.50	2210	3.9			
	118	28	7.5	7.60	1990	3.9	KM075C	80B5/B14	8016
	9.4	345	300	297.21	6320	1.0			
	11.6	280	250	240.89	5890	1.3	KM075B	80B5/B14	8016
	14.0	233	200	200.66	5540	1.3			
	18.5	176	150	151.20	5040	2.0			
	22.2	146	125	125.95	4750	2.1			
	28.2	115	100	99.22	4380	2.1			
	37	88	75	75.45	4000	2.3			
	45	72	60	62.43	3750	4.1			
	57	57	50	49.18	3470	4.2	KM090C	71B5	7112
	9.3	351	150	151.20	6500	1.0			
	11.1	292	125	125.95	5980	1.0			
	14.1	230	100	99.22	5520	1.0			
	18.6	175	75	75.45	5040	1.1			
	22.4	145	60	62.43	4730	2.1			
	28.5	114	50	49.18	4370	2.1			
	23.6	141	60	59.44	4660	2.5	KM090C	71B5	7124
	29.1	114	50	48.18	4340	3.1			
	35	95	40	40.13	4080	3.2			
	14.4	225	60	62.43	5480	1.3			
	18.3	178	50	49.18	5060	1.4			
	15.1	219	60	59.44	5390	1.6			
18.7	178	50	48.18	5030	2.0				
22.4	148	40	40.13	4730	2.0	KM090B	71B5	7124	
29.8	112	30	30.24	4310	3.1				



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
0.37	36	93	25	25.19	4050	3.2	KM090C	80B5/B14	8016
	45	73	20	19.84	3740	3.3			
	60	56	15	15.09	3410	3.6			
	9.5	343	300	295.18	7990	1.5			
	11.6	280	250	240.89	7470	1.8			
	14.0	233	200	200.366	7030	2.1			
	18.5	176	150	151.20	6390	2.8	KM090B	80B5/B14	8016
	22.2	146	125	125.95	6010	3.3			
	28.2	115	100	99.22	5550	3.3			
	37	88	75	75.45	5070	3.4	KM110C	71B5	7112
	5.8	559	250	240.89	8300	0.9			
	7.0	466	200	200.66	8300	1.0			
	9.3	351	150	151.20	8050	1.4	KM110C	71B5	7124
	11.1	292	125	125.95	7580	1.6			
	14.1	230	100	99.22	7000	1.6			
	18.6	175	75	75.45	6390	1.7			
	22.4	145	60	62.43	6000	3.3			
	28.5	114	50	49.18	5540	3.3			
	23.7	140	60	59.04	5890	3.6			
	29.1	114	50	48.18	5500	4.4			
	6.0	546	150	151.20	8300	0.9	KM110C	80B5	8016
7.1	455	125	125.95	8300	1.1				
9.1	358	100	99.22	8110	1.1				
11.9	273	75	75.45	7400	1.1				
14.4	225	60	62.43	6950	2.1				
18.3	178	50	49.18	6420	2.1				
15.2	218	60	59.04	11020	2.3	KM110B	80B5	8016	
18.7	178	50	48.18	6370	2.8				
0.55	22.4	148	40	40.13	6000	3.2	KM050C	71B5/B14	7122
	9.5	344	300	296.10	8880	2.2			
	11.5	284	250	244.29	8330	2.6	KM050B	71B5/B14	7122
	13.6	240	200	206.29	7870	3.1			
	18.3	178	150	155.33	7130	4.2			
	4.7	688	300	296.10	10000	1.1			
	5.7	567	250	244.29	10000	1.3			



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
0.55	6.8	479	200	206.29	9920	1.6	KM050B	71B5/B14	7122
	9.1	356	150	153.33	8980	2.1	KM050B	80B5/B14	8014
	10.8	301	125	129.48	8490	2.5			
	13.5	241	100	103.64	7880	2.7			
	18.5	175	75	75.55	7090	3.0			
	4.4	745	200	206.29	10000	1.0			
	5.9	554	150	153.33	10000	1.4			
	7.0	468	125	129.48	9840	1.6			
	8.7	374	100	103.64	9130	1.7			
	11.9	273	75	75.55	8220	1.9	KM050B	80B5/B14	8026
	14.0	232	60	64.18	7780	3.2			
	17.5	186	50	51.37	7230	3.5			
	15.2	219	60	59.22	7580	3.4			
	18.4	180	50	48.86	7110	4.2			
	45	108	60	62.36	2400	1.2	KM063C	71B5/B14	7122
	53	90	50	52.36	2270	1.1			
	48	103	60	58.36	2350	1.3			
	57	86	50	48.86	2220	1.5			
	70	71	40	40.09	2070	1.8	KM063B	71B5/B14	7122
	95	52	30	29.33	1870	2.5			
	116	42	25	24.07	1750	3.1			
	139	36	20	20.21	1650	2.8			
	188	26	15	14.92	1490	3.0	KM063B	80B5/B14	8014
	35	141	40	40.09	261	0.9			
	48	103	30	29.33	2350	1.3			
	58	85	25	24.07	2200	1.5			
	69	71	20	20.21	2080	1.4			
	94	53	15	14.92	1880	1.5			
	112	44	12.5	12.47	1770	3.0			
	134	37	10	10.47	1670	2.7			
	181	27	7.5	7.73	1510	2.9			
	37	132	25	24.07	2550	1.0			
45	111	20	20.21	2410	0.9				
60	82	15	14.92	22180	1.0	KM063B	80B5/B14	8026	
72	110	12.5	12.47	2050	1.9				



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	i 公称 Nominal	i 实际 Actual	$F_{12}$ [N]	K			
0.55	86	57	10	10.47	1930	1.7	KM063B	80B5/B14	8026
	116	42	7.5	7.73	1750	1.9			
	22.9	211	125	122.22	3440	0.9			
	27.6	175	100	101.27	3230	0.9			
	38	127	75	73.33	2900	0.9			
	44	109	60	63.33	2760	1.6	KM075C	71B5	7122
	53	91	50	52.48	2590	1.7			
	46	107	60	60.50	2720	1.9			
	57	86	50	48.71	2530	2.3			
	71	69	40	39.29	2350	2.6			
	92	53	30	30.31	2160	3.7	KM075B	71B5	7122
	23.1	213	60	60.50	3430	0.9			
	28.7	172	50	48.71	3190	1.2			
	36	139	40	39.29	2970	1.3	KM075C	80B5/B14	8014
	46	107	30	30.31	2720	1.9			
	57	86	25	24.44	2530	2.1			
	69	71	20	20.25	20630	2.1	KM075B	80B5/B14	8014
	95	52	15	14.67	2130	2.1			
	110	45	12.5	12.67	2030	4.0			
	133	37	10	10.50	1910	4.1			
	184	27	7.5	7.60	1710	4.1			
	22.9	216	40	39.29	3440	0.8			
	29.7	166	30	30.31	3150	1.2			
	37	134	25	24.44	2930	1.3			
	44	111	20	20.25	2760	1.4			
	61	80	15	14.67	2470	4.4			
	71	70	12.54	12.67	2360	2.6	KM075B	80B5/B14	8026
	86	58	10	10.50	2210	2.6			
	118	42	7.5	7.60	1990	2.6			
	14.0	346	200	200.66	5540	0.9			
18.5	261	150	151.20	5040	1.3				
22.2	217	125	125.95	4750	1.4	KM090C	71B5	7122	
28.2	171	100	99.22	40630	1.4				
37	130	75	75.45	4000	1.5				
45	108	60	62.43	3750	2.8				

上海梁瑾机电设备有限公司




电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljgb.com](http://www.zik-ljgb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{12}$ [N]	K			
0.55	57	85	50	49.18	3470	2.8	KM090C	71B5	7122
	47	105	60	59.44	3690	3.3			
	58	85	50	48.18	3440	4.1			
	70	71	40	40.13	3240	4.2			
	18.6	260	75	75.45	5040	0.8			
	22.4	215	60	62.43	4730	1.4			
	28.5	170	50	49.18	4370	1.4	KM090C	80B5/B14	8014
	23.6	210	60	59.44	4660	1.7			
	29.1	170	50	48.18	4340	2.1			
	35	142	40	40.13	4080	2.1			
	46	107	30	30.24	3720	3.3			
	56	89	25	25.19	3500	3.4	KM090B	80B5/B14	8014
	71	70	320	19.8	3230	3.4			
	93	53	15	15.09	2950	3.8	KM090C	80B5/B14	8026
	14.4	335	60	62.43	5480	0.9			
	18.3	264	50	49.18	5060	0.9	KM090B	80B5/B14	8026
	15.1	326	60	59.44	5390	1.1			
	18.7	264	50	48.18	5030	1.3			
	22.4	220	40	40.13	4730	1.4			
	29.8	166	30	30.24	4310	2.1			
	36	138	25	25.19	4050	2.2			
	45	109	20	19.84	3740	2.2			
	60	83	15	15.09	3410	2.4			
	9.5	509	300	295.18	7990	1.0	KM110C	71B5	7122
	11.6	416	250	240.89	7470	1.2			
	14.0	346	200	200.66	7030	1.4			
	18.5	261	150	151.20	6390	1.9			
	22.2	217	125	125.95	6010	2.2			
	28.2	171	100	99.22	5550	2.2			
	37	130	75	75.45	5070	2.3			
45	108	60	62.43	4760	4.5	KM110C	80B5	8014	
57	85	50	49.18	4390	4.5				
9.3	522	150	151.20	8050	1.0				
11.1	435	125	125.95	7580	1.1				
14.1	342	100	99.22	7000	1.1				




上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K				
0.55	18.6	260	75	75.45	6390	1.2	KM110C	80B5	8014	
	22.4	215	60	62.43	6000	2.2				
	28.5	170	50	49.18	5540	2.2	KM110B	80B5	8014	
	23.7	208	60	59.04	5890	2.4				
	29.1	170	50	48.18	5500	2.9	KM110C	80B5	8026	
	35	142	40	40.13	5170	3.4				
	14.4	335	60	62.43	6950	1.4				
	18.3	264	50	49.18	6420	1.4				
	15.2	324	60	59.04	11020	1.5				
	18.7	264	50	48.18	6370	1.9				
	22.4	220	40	40.13	6000	2.2	KM110B	80B5	8026	
	29.8	166	30	30.24	5460	3.0				
	0.75	36	138	25	25.19	5130	3.5	KM050B	80B5/B14	8012
		45	109	20	19.84	4740	3.5			
60		83	15	15.09	4330	3.6				
9.5		511	300	296.10	8880	1.5				
11.5		422	250	244.29	8330	1.8				
13.6		356	200	206.29	7870	2.1				
18.3		265	150	153.33	7130	2.8				
21.6		223	125	129.48	6740	3.4				
27.0		179	100	103.64	6260	3.6				
37		130	75	75.55	5630	4.0				
5.7		843	250	244.29	10000	0.9	KM050B	80B5/B14	8024	
6.8		712	200	206.29	9920	1.1				
9.1		529	150	153.33	8980	1.4				
10.8		447	125	129.48	8490	1.7				
13.5		358	100	103.64	7880	1.8				
18.5		261	75	75.55	7090	2.0				
21.8		222	60	64.18	6720	3.4	KM050B	90B5/B14	90S6	
27.3		177	50	51.37	6240	3.7				
23.6		209	60	59.22	6540	3.6	KM063C	80B5/B14	8012	
28.7		172	50	48.86	6130	4.4				
5.9		823	150	153.33	10000	0.9	KM063B	80B5/B14	8012	
7.0		695	125	129.48	9840	1.1				
8.7	556	100	103.64	9130	1.2					



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{12}$ [N]	K			
0.75	11.9	406	75	75.55	8220	1.3	KM063B	80B5/B14	8012
	14.0	345	60	64.18	7780	2.2			
	17.5	276	50	51.37	7230	2.4			
	15.2	325	60	59.22	7580	2.3			
	18.4	268	50	48.86	7110	2.8			
	21.8	226	40	41.26	6720	3.3			
	48	140	60	58.36	2350	0.9			
	57	117	50	48.86	2220	1.1			
	70	96	40	40.09	2070	1.3			
	95	71	30	29.33	1870	1.8			
	116	58	25	24.07	1750	2.2			
	139	49	20	20.21	1650	2.1	KM063B	90B5/B14	90S6
	188	36	15	14.92	1490	2.2			
	225	30	12.5	12.47	1400	4.3			
	267	25	10	10.47	1320	4.0			
	362	18.6	7.5	7.73	1200	4.3			
	075	141	30	29.33	2350	0.9			
	090	116	25	24.07	2200	1.1			
	69	97	20	20.21	2080	1.0			
	94	72	15	14.92	1880	1.1			
	112	60	12.5	12.47	1770	2.2			
	134	50	10	10.47	1670	2.0	KM075B	80B5/B14	8012
	181	37	7.5	7.73	1510	2.2			
	72	93	12.5	12.47	2050	1.4			
	86	78	10	10.47	1930	1.3			
	116	58	7.5	7.73	1750	1.4			
	44	149	60	63.33	2760	1.2			
	53	124	50	52.48	2590	1.2			
	46	145	60	60.50	2720	1.4			
	57	117	50	48.71	2530	1.7			
71	94	40	39.29	2350	1.9				
92	73	30	30.31	2160	2.7	KM075B	80B5/B14	8024	
115	59	25	24.44	2010	3.1				
138	49	20	20.25	1890	3.1				
191	35	15	14.67	1690	3.1				



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
0.75	28.7	234	50	48.71	3190	0.9	KM075B	80B5/B14	8024
	36	189	40	39.29	2970	1.0			
	46	146	30	30.31	2720	1.4	KM075B	90B5/B14	90S6
	57	118	25	24.44	2530	1.5			
	69	97	20	20.25	2380	1.5			
	95	71	15	14.67	2130	1.6			
	110	61	12.5	12.67	2030	3.0			
	133	50	10	10.50	1910	3.0			
	184	37	7.5	7.60	1710	3.0			
	29.7	227	30	30.31	3150	0.9			
	37	183	25	24.44	2930	1.0	KM090C	80B5/B14	8012
	44	151	20	20.25	2760	1.0			
	61	110	15	14.67	2470	1.0			
	71	95	12.5	12.67	2360	1.9			
	86	79	10	10.50	2210	1.9			
	118	57	7.5	7.60	1990	1.9			
	18.5	356	150	151.20	5040	1.0	KM090B	80B5/B14	8012
	22.2	296	125	125.95	4750	1.0			
	28.2	234	100	99.22	4380	1.0	KM090C	80B5/B14	8024
	37	178	75	75.45	4000	1.1			
	45	147	60	62.43	3750	2.0	KM090B	80B5/B14	8024
	57	116	50	49.18	3470	2.1			
	47	143	60	59.44	3690	2.4			
	58	116	50	48.18	3440	3.0			
	70	96	40	40.13	3240	3.1			
	22.4	294	60	62.43	4730	1.0			
	28.5	231	50	49.18	4370	1.0			
	23.6	286	60	59.44	4660	1.2			
	29.1	232	50	48.18	4340	1.5	KM090C	90B5/B14	90S6
	35	193	40	40.13	4080	1.6			
46	145	30	30.24	3720	2.4	KM090B	90B5/B14	90S6	
56	121	25	25.19	3500	2.5				
71	95	20	19.84	3230	2.5				
93	73	15	15.09	2950	2.8				
18.7	360	50	48.18	5030	1.0				



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
0.75	22.4	300	40	40.13	4730	1.0	KM090B	90B5/B14	90S6
	29.8	226	30	30.24	4310	1.5			
	36	188	25	25.19	4050	1.6	KM110C	80B5	8012
	45	148	20	19.84	3740	1.6			
	60	113	15	15.09	3410	1.8			
	72	93	12.5	12.49	3210	3.2			
	91	74	10	9.84	2960	3.3			
	120	56	7.5	7.48	2700	3.6			
	11.6	567	250	240.89	7470	0.9			
	14.0	472	200	200.66	7030	1.0	KM110C	80B5	8024
	18.5	356	150	151.20	6390	1.4			
	22.2	296	125	125.95	6010	1.6			
	28.2	234	100	99.22	5550	1.6			
	37	178	75	75.45	5070	1.7			
	45	147	60	62.43	4760	3.3	KM110B	80B5	8024
	57	116	50	49.18	4390	3.3			
	47	142	60	59.04	4670	3.5			
	58	116	50	48.18	4360	4.3	KM110C	90B5	90S6
	22.4	294	60	62.43	6000	1.6			
	28.5	231	50	49.18	5540	1.6			
23.7	284	60	59.04	5890	1.8				
29.1	232	50	48.18	5500	2.2	KM110B	90B5	90S6	
35	193	40	40.13	5170	2.5				
46	145	30	30.24	4710	3.4				
56	121	25	25.19	4430	4.0				
71	95	20	19.84	4090	4.0				
93	73	15	15.09	3730	4.1				
1.1	14.4	457	60	62.43	6950	1.1	KM050B	80B5/B14	8022
	18.3	360	50	49.18	6420	1.1			
	15.2	442	60	59.04	11020	1.1			
	18.7	360	50	48.18	6370	1.4			
	22.4	300	40	40.13	6000	1.6			
	29.8	226	30	30.24	5460	2.2			
	36	188	25	25.19	5130	2.5			
	45	148	20	19.84	4740	2.6			

上海梁瑾机电设备有限公司



电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{12}$ [N]	K						
1.1	60	113	15	15.09	4330	2.7	KM050B	90B5/B14	90S4			
	9.5	697	300	296.10	8880	1.1						
	11.5	575	250	244.29	8330	1.3	KM050B	90B5/B14	90L6			
	13.6	485	200	206.29	7870	1.5						
	18.3	361	150	153.33	7130	2.1						
	21.6	305	125	129.48	6740	2.5						
	27.0	244	100	103.64	6260	2.7	KM063B	80B5/B14	8022			
	37	178	75	75.55	5630	2.9						
	9.1	722	150	153.33	8980	1.0						
	10.8	609	125	129.48	8490	1.2						
	13.5	488	100	103.64	7880	1.3						
	18.5	356	75	75.55	7090	1.5						
	21.8	302	60	64.18	6720	2.5						
	27.3	242	50	51.37	6240	2.7						
	23.6	285	60	59.22	6540	2.6				KM063B	90B5/B14	90S4
	28.7	235	50	48.86	6130	3.2						
	34	198	40	41.26	5800	3.8						
	8.7	759	100	103.64	9130	0.9						
	11.9	553	75	75.55	8220	0.9						
	14.0	470	60	64.18	7780	1.6						
	17.5	376	50	51.37	7230	1.7						
	15.2	443	60	59.22	7580	1.7	KM063B	90B5/B14	90L6			
	18.4	366	50	48.86	7110	2.1						
	21.8	309	40	41.26	6720	2.4						
	29.3	229	30	30.67	6090	3.3	KM075C	80B5/B14	8022			
	35	194	25	25.90	5750	3.9						
	43	155	20	20.73	5340	4.2	KM075B	90B5/B14	8022			
	70	141	40	40.09	2070	0.9						
	95	103	30	29.33	1870	1.3						
	116	85	25	24.07	1750	1.5						
139	71	20	20.21	1650	1.4							
188	53	15	14.92	1490	1.5							
225	44	12.5	12.47	1400	3.0							
267	37	10	10.47	1320	2.7	KM075B				90B5/B14	90S4	
362	27	7.5	7.73	1200	2.9							



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{in}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
1.1	112	88	12.5	12.47	1770	1.5	KM075B	90B5/B14	90S4
	134	74	10	10.47	1670	1.4			
	181	55	7.5	7.73	1510	1.5			
	72	137	12.5	12.47	2050	1.0			
	86	115	10	10.47	1930	0.9			
	116	85	7.5	7.73	1750	0.9			
	46	213	60	60.50	2720	0.9	KM075B	90B5/B14	90L6
	57	172	50	48.71	2530	1.2			
	71	139	40	39.29	2350	1.3			
	92	107	30	30.31	2160	1.9			
	115	86	25	24.44	2010	2.1			
	138	71	20	20.25	1890	2.1			
	191	52	15	14.67	1690	2.1	KM090C	80B5/B14	8022
	221	45	12.5	12.67	1610	4.0			
	267	37	10	10.50	1510	4.1			
	368	27	7.5	7.60	1360	4.1			
	46	214	30	30.31	2720	0.9			
	57	172	25	24.44	2530	1.0			
	69	413	20	20.25	2380	1.1	KM090B	80B5/B14	8022
	95	103	15	14.67	2130	1.1			
	110	89	12.5	12.67	2030	2.0			
	133	74	10	10.50	1910	2.0	KM090C	90B5/B14	90S4
	184	54	7.5	7.60	1710	2.1			
	71	139	12.5	12.67	2360	1.3	KM090B	90B5/B14	90S4
	86	115	10	10.50	2210	1.3			
	118	83	7.5	7.60	1990	1.3			
	45	215	60	62.43	3750	1.4			
	57	170	50	49.18	3470	1.4			
	47	210	60	59.44	3690	1.7			
	58	170	50	48.18	3440	2.1			
	70	142	40	40.13	3240	2.1			
	93	107	30	30.24	2950	3.3	KM090B	90B5/B14	90L6
	111	89	25	25.19	2770	3.4			
	141	70	20	19.84	2560	3.4			
	186	53	15	15.09	2340	3.8			



上海梁瑾机电设备有限公司

电话：021-60538280 手机：13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱：[1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址：[www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址：上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{in}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{zn}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
1.1	29.1	340	50	48.18	4340	1.0	KM090B	90B5/B14	90L6
	35	283	40	40.13	4080	1.1			
	46	213	30	30.24	3720	1.6			
	56	178	25	25.19	3500	1.7	KM110C	80B5	8022
	71	140	20	19.84	3230	1.7			
	93	106	15	15.09	2950	1.9			
	112	88	12.5	12.49	2770	3.4			
	142	69	10	9.84	2550	3.5			
	187	53	7.5	7.075	2330	3.8			
	29.8	332	30	30.24	4310	1.1	KM110B	80B5	8022
	36	276	25	25.19	4050	1.1			
	45	218	10	19.84	3740	1.1			
	60	166	15	15.09	3410	1.2	KM110C	90B5	90S4
	72	137	12.5	12.49	3210	2.2			
	91	108	10	9.84	2960	2.2			
	120	82	7.5	7.48	2700	2.4	KM110B	90B5	90S4
	18.5	522	150	151.20	6390	1.0			
	22.2	435	125	125.95	6010	1.1			
	28.2	342	100	99.22	5550	1.1			
	37	260	75	75.45	5070	1.2			
	45	215	60	62.43	4760	2.2			
	57	170	50	49.18	4390	2.2	KM110C	90B5	90L6
	47	208	60	59.04	4670	2.4			
	58	170	50	48.18	4360	2.9	KM110B	90B5	90L6
70	142	40	40.13	4110	3.4				
22.4	431	60	62.43	6000	1.1				
28.5	340	50	49.18	5540	1.1				
23.7	416	60	59.04	5890	1.2				
29.1	340	50	48.18	5500	1.5				
35	283	40	40.13	5170	1.7	KM050B	90B5/B14	90S2	
46	213	60	30.24	4710	2.3				
56	178	25	25.19	4430	2.7				
71	140	20	19.84	4090	2.7				
93	106	15	15.09	3730	2.8				
18.7	529	50	48.18	6370	0.9				




上海梁瑾机电设备有限公司

电话：021-60538280 手机：13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱：[1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址：[www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址：上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{in}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
1.5	22.4	440	40	40.13	6000	1.1	KM050B	90B5/B14	90S2
	29.8	332	30	30.24	5460	1.5	KM050B	90B5/B14	90L4
	36	276	25	25.19	5130	1.7			
	45	218	20	19.84	4740	1.7			
	60	166	15	15.09	4330	1.8	KM063B	90B5/B14	90S2
	72	137	12.5	12.49	4060	3.5			
	91	108	10	9.84	3750	3.5			
	120	82	7.5	7.48	3420	3.7			
	11.5	843	250	244.29	8330	0.9			
	13.6	712	200	206.29	7870	1.1			
	18.3	529	150	153.33	7130	1.4			
	21.6	447	125	129.48	6740	1.7			
	27.0	358	100	103.64	6260	1.8			
	37	261	75	75.55	5630	2.0			
	44	222	60	64.18	5330	3.4			
	55	177	50	51.37	4950	3.7			
	47.3	209	60	59.22	5190	3.6			
	57	172	50	48.86	4870	4.4			
	13.5	715	100	103.64	7880	0.9	KM075C	90B5/B14	90S2
	18.5	522	75	75.55	7090	1.0	KM075B	90B5/B14	90S2
	21.8	443	60	64.18	6720	1.7			
	27.3	355	50	51.37	6240	1.8			
	23.6	418	60	59.22	6540	1.8			
	28.7	345	50	48.86	6130	2.2			
	34	291	40	41.26	5800	2.6			
	46	216	30	30.67	5250	3.5			
	54	183	25	25.90	4960	4.1			
	14.0	689	60	64.18	7780	1.1			
	17.5	552	50	51.37	7230	1.2			
	15.2	650	60	59.22	7580	1.2			
18.4	536	50	48.86	7110	1.4				
21.8	453	40	41.26	6720	1.7				
29.3	337	30	30.67	6090	2.2				
35	284	25	25.90	5750	2.6				
43	227	20	20.73	5340	2.9	KM075B	100B5/B14	100L6	

上海梁瑾机电设备有限公司



电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{12}$ [N]	K			
1.5	60	166	15	15.11	4810	3.1	KM075B	100B5/B14	100L6
	95	141	30	29.33	1870	0.9			
	116	116	25	24.07	1750	1.1			
	139	97	20	20.21	1650	1.0			
	188	72	15	14.92	1490	1.1	KM090C	90B5/B14	90S2
	225	60	12.5	12.47	1400	2.2			
	267	50	10	10.47	1320	2.0	KM090B	90B5/B14	90S2
	362	37	7.5	7.73	1200	2.2			
	112	120	12.5	12.47	1770	1.1			
	134	101	10	10.47	1670	1.0			
	181	74	7.5	7.73	1510	1.1			
	57	234	50	48.71	2530	0.9			
	71	189	40	39.29	2350	1.0			
	92	146	30	30.31	2160	1.4			
	115	118	25	24.44	2010	1.5	KM090B	90B5/B14	90L4
	138	97	20	20.25	1890	1.5			
	191	71	15	14.67	1690	1.6			
	221	61	12.5	12.67	1610	3.0			
	267	50	10	10.50	1510	3.0			
	368	37	7.5	7.60	1360	3.0			
	57	235	25	24.44	2530	0.8			
	69	195	20	20.25	2380	0.8			
	95	141	15	14.67	2130	0.8	KM090B	100B5/B14	100L6
	110	122	12.5	12.67	2030	1.5			
	133	101	10	10.50	1910	1.5			
	184	73	7.5	7.60	1710	1.5			
	45	294	60	62.43	3750	1.0			
	57	231	50	49.18	3470	1.0			
	47	286	60	59.44	3690	1.2			
	58	232	50	48.18	3440	1.5			
	70	193	40	40.13	3240	1.6	KM110C	90B5	90S2
	93	145	30	30.24	2950	2.4			
111	121	25	25.19	2770	2.5				
141	95	20	19.84	2560	2.5				
186	73	15	15.09	2340	2.8				
						KM110B			

上海梁瑾机电设备有限公司



电话：021-60538280 手机：13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱：[1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址：[www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljgb.com](http://www.zik-ljgb.com)

地址：上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{12}$ [N]	K			
1.5	35	386	40	40.13	4080	0.8	KM110B	90B5	90S2
	46	291	30	30.24	3720	1.2			
	56	242	25	25.19	3500	1.2	KM110C	90B5	90L4
	71	191	20	19.84	3230	1.3			
	93	145	15	15.09	2950	1.4	KM110B	90B5	90L4
	112	120	12.5	12.49	2770	2.5			
	142	95	10	9.84	2550	2.5			
	187	72	7.5	7.48	2330	2.8			
	45	297	20	19.84	3740	0.8			
	60	226	15	15.09	3410	0.9			
	72	187	12.5	12.49	3210	1.6			
	91	147	10	9.84	2960	1.6			
	120	112	7.5	7.48	2700	1.8	KM110B	100B5/B14	100L6
	45	294	60	62.43	4760	1.6			
	57	231	50	49.18	4390	1.6			
	47	284	60	59.04	4670	1.8			
	58	232	50	48.18	4360	2.2			
	70	193	40	40.13	4110	2.5			
93	145	30	30.24	3740	3.4				
111	121	25	25.19	3520	4.0				
2.2	141	95	20	19.84	3250	4.0	KM050B	90B5/B14	90L2
	186	73	15	15.09	2960	4.1			
	23.7	568	60	59.04	5890	0.9			
	29.1	463	50	48.18	5500	1.1	KM063B	90B5/B14	90L2
	35	386	40	40.13	5170	1.2			
	46	291	30	30.24	4710	1.7			
	56	242	25	25.19	4430	2.0			
	71	191	20	19.84	4090	2.0			
	93	145	15	15.09	3730	2.1			
	112	120	12.5	12.49	3510	4.0	KM075B	90B5/B14	90L2
	142	95	10	9.84	3240	4.0			
	187	72	7.5	7.48	2950	4.2			
	29.8	452	30	30.24	5460	1.1			
	36	377	25	25.19	5130	1.3			
	45	297	20	19.84	4740	1.3			



上海梁瑾机电设备有限公司

电话：021-60538280 手机：13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱：[1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址：[www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljgb.com](http://www.zik-ljgb.com)

地址：上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{in}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
2.2	60	226	15	15.09	4330	1.3	KM075B	90B5/B14	90L2
	72	187	12.5	12.49	4060	2.6			
	91	147	10	9.84	3750	2.6			
	120	112	7.5	7.48	3420	2.7	KM075B	100B5/B14	100L1-4
	18.3	722	150	153.33	7130	1.0			
	21.6	609	125	129.48	6740	1.2			
	27.0	488	100	103.64	6260	1.3			
	37	356	75	75.55	5630	1.5			
	44	302	60	64.18	5330	2.5			
	55	242	50	51.37	4950	2.7	KM075B	112B5/B14	112M6
	47	285	60	59.22	5190	2.6			
	57	235	50	48.86	4870	3.2	KM090C	90B5/B14	90L2
	110	198	40	41.26	4600	3.8			
	21.8	604	60	64.18	6720	1.2	KM090B	90B5/B14	90L2
	27.3	484	50	51.37	6240	1.3			
	23.6	570	60	59.22	6540	1.3			
	28.7	470	50	48.86	6130	1.6			
	34	397	40	41.26	5800	1.9			
	46	295	30	30.67	5250	2.5			
	54	249	25	25.90	4960	3.0	KM090B	100B5/B14	100L1-4
	110	199	20	20.73	4610	3.3			
	93	145	15	15.11	4150	3.6			
	15.2	886	60	59.22	7580	0.8			
	18.4	731	50	48.86	7110	1.0			
	21.8	617	40	41.26	6720	1.2			
	29.3	459	30	30.67	6090	1.6			
	35	388	25	25.90	5750	1.9			
	43	310	20	20.73	5340	2.1	KM090B	112B5/B14	112M6
	60	226	16	15.11	4810	2.3			
	70	192	12.5	12.84	4550	3.9			
88	154	10	10.27	4220	4.2				
120	112	7.5	7.49	3800	4.6				
225	88	12.5	12.47	1400	1.5				
267	74	10	10.47	1320	1.4				
362	55	7.5	7.73	1200	1.5	KM110C	90B5	90L2	



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
2.2	92	214	30	30.31	2160	0.9	KM110C	90B5	90L2
	115	172	25	24.44	2010	1.0			
	138	143	20	20.25	1890	1.1	KM110B	90B5	90L2
	191	103	15	14.67	1690	1.1			
	221	89	12.5	12.67	1610	2.0			
	267	74	10	10.50	1510	2.0			
	368	54	7.5	7.60	1360	2.1			
	58	340	50	48.18	3440	1.0			
	70	283	40	40.13	3240	1.1			
	93	213	30	30.24	2950	1.6			
	111	178	25	25.19	2770	1.7			
	141	140	20	19.84	2560	1.7			
	186	106	15	15.09	2340	1.9			
	224	88	12.5	12.49	2190	3.4			
	285	69	10	9.84	2030	3.5			
	374	53	7.5	7.48	1850	3.8	KM110B	112B5/B14	112M6
	56	355	25	25.19	3500	0.8			
	71	280	20	19.84	3230	0.9			
	93	213	15	15.09	2950	0.9			
	112	176	12.5	12.49	2770	1.7			
142	139	10	9.84	2550	1.7				
3.0	187	106	7.5	7.485	2330	1.9	KM075B	100B5/B14	100L2
	72	274	12.5	12.49	3210	1.1			
	91	216	10	9.84	2960	1.1			
	120	164	7.5	7.48	2700	1.2			
	45	431	60	62.43	4760	1.1			
	57	340	50	49.18	4390	1.1			
	47	416	60	59.04	4670	1.2			
	58	340	50	48.18	4360	1.5			
	70	283	40	40.13	4110	1.7	KM075B	100B5/B14	100L2-4
	93	213	30	30.24	3740	2.3			
	111	178	25	25.19	3520	2.7			
	141	140	20	19.84	3250	2.7	KM090B	100B5/B14	100L2
	186	106	15	15.09	2960	2.8			
35	566	40	40.13	5170	0.8				


上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
3.0	46	427	30	30.24	4710	1.2	KM090B	100B5/B14	100L2
	56	355	25	25.19	4430	1.4			
	71	280	20	19.84	4090	1.4			
	93	213	15	15.09	3730	1.4			
	112	176	12.5	12.49	3510	2.7			
	142	139	10	9.84	3240	2.7			
	187	106	7.5	7.48	2950	2.8	KM090B	100B5/B14	100LB4
	36	553	25	25.19	5130	0.9			
	45	435	20	19.84	4740	0.9			
	60	331	15	15.09	4330	0.9			
	72	274	12.5	12.49	4060	1.8			
	91	216	10	9.84	3750	1.8			
	120	164	7.5	7.48	3420	1.8	KM110C	100B5/B14	100L2
	27.0	715	100	103.64	6260	0.9			
	37	522	75	75.55	5630	1.0	KM110B	100B5/B14	100L2
	44	443	60	64.18	5330	1.7			
	55	355	50	51.37	4950	1.8			
	47	418	60	59.22	5190	1.8			
	57	345	50	48.86	4870	2.2			
	110	291	40	41.26	4600	2.6			
	91	216	30	30.67	4170	3.5	KM110B	100B5/B14	100L2-4
	108	183	25	25.90	3940	4.1			
	23.6	835	60	59.22	6540	0.9			
	28.7	689	50	48.86	6130	1.1			
	34	582	40	40.26	5800	1.3			
	46	433	30	30.67	5250	1.7			
	54	365	25	25.90	4960	2.1	KM110B	132B5	132S6
	68	292	20	20.73	4610	2.2			
93	213	15	15.11	4150	2.4				
109	181	12.5	12.84	3930	4.1				
29.3	673	30	30.67	6090	1.1				
35	568	25	25.90	5750	1.3				
43	455	20	20.73	5340	1.4	KM075B	112B5/B14	112M2	
60	332	15	15.11	4810	1.6				
70	282	12.5	12.84	4550	2.7				
4.0									

上海梁瑾机电设备有限公司



电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



$P_{1n}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K			
4.0	88	225	10	10.27	4220	2.9	KM075B	112B5/B14	112M2
	120	164	7.5	7.49	3800	3.2			
	70	386	40	40.13	3240	0.8			
	93	291	30	30.24	2950	1.2			
	111	242	25	25.19	2770	1.2			
	141	191	20	19.84	2560	1.3			
	186	145	15	15.09	2340	1.4	KM075B	112B5/B14	112M4
	224	120	12.5	12.49	2190	2.5			
	285	95	10	9.84	2030	2.5			
	374	72	7.5	7.48	1850	2.8	KM090B	112B5/B14	112M2
	112	240	12.5	12.49	2770	1.2			
	142	189	10	9.84	2550	1.3			
	187	144	7.5	7.48	2330	1.4			
	47	568	60	59.04	4670	0.9			
	58	463	50	48.18	4360	1.1			
	70	386	40	40.13	4110	1.2			
	93	291	30	30.24	3740	1.7			
	111	242	25	25.19	3520	2.0	KM090B	112B5/B14	112M4
	141	191	20	19.84	3250	2.0			
	186	145	15	15.09	2960	2.1	KM110C	112B5/B14	112M2
	224	120	12.5	12.49	2780	4.0			
	285	95	10	9.84	2570	4.0	KM110B	112B5/B14	112M2
	374	72	7.5	7.48	2340	4.2			
	46	582	30	30.24	4710	0.9			
	56	485	25	25.19	4430	1.0			
	71	382	20	19.84	4090	1.0			
	93	290	15	15.09	3730	1.0			
	112	240	12.5	12.49	3510	2.0			
142	189	10	9.84	3240	2.0				
187	144	7.5	7.48	2950	2.1	KM110B	112B5/B14	112M4	
44	604	60	64.18	5330	1.2				
55	484	50	51.37	4950	1.3				
47	570	60	59.22	5190	1.3				
57	470	50	48.86	4870	1.6				
110	397	40	41.26	4600	1.9				
5.5							KM110B	132B5	132S2

上海梁瑾机电设备有限公司




电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



$P_{in}$ [kW]	$n_2$ [r/min]	$M_{2n}$ [Nm]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$F_{r2}$ [N]	K						
5.5	91	295	30	30.67	4170	2.5	KM110B	132B5	132S2			
	108	249	25	25.90	3940	3.0						
	135	199	20	20.73	3660	3.3						
	185	145	15	15.11	3290	3.6						
	34	794	40	41.26	5800	0.9						
	46	590	30	30.67	5250	1.3						
	54	498	25	25.90	4960	1.5						
	110	399	20	20.73	4610	1.6						
	93	291	15	15.11	4150	1.8				KM110B	132B5	132S4
	109	247	12.5	12.84	3930	3.0						
136	198	10	10.27	3650	3.3							
187	144	7.5	7.49	3280	3.6							
35	775	25	25.90	5750	1.0							
7.5	43	620	20	20.73	5340	1.0	KM110B	132B5	132M2			
	60	452	15	15.11	4810	1.2						
	70	384	12.5	12.84	4550	2.0						
	88	307	10	10.27	4220	2.1						
	120	224	7.5	7.49	3800	2.3						
	93	388	30	30.24	2950	0.9						
	111	323	25	25.19	2770	0.9				KM110B	132B5	132M4
	141	254	20	19.84	2560	0.9						
186	194	15	15.09	2340	1.0							

上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796


邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

# KM...HS 性能参数 / Performance parameter

$n_1=1400r/min$

$M_{zmax}$ [Nm]	$n_2$ [r/min]	i 公称 Nominal	i 实际 Actual	$P_{in}$ [kW]	$F_{r2}$ [N]	$F_{r1}$ [N]	
130	4.8	300	291.79	0.07	4100	400	KM050C..HS
130	5.7	250	244.29	0.08	4100	400	
130	7.0	200	200.44	0.10	4100	400	
130	9.5	150	146.67	0.14	4000	400	
130	11.6	125	120.34	0.17	3770	400	
100	13.9	100	101.04	0.16	3560	400	
80	18.8	75	74.62	0.17	3220	400	
130	22.5	60	62.36	0.33	3030	400	
100	27	50	52.36	0.30	05060	400	
130	24	60	58.36	0.35	2960	400	
130	29	50	48.86	0.41	2790	400	
130	35	40	40.09	0.51	2610	400	
130	075	30	29.33	0.69	2350	400	
130	090	25	24.07	0.84	2200	400	
100	69	20	20.21	0.77	2080	400	
80	94	15	14.92	0.84	1880	400	
130	112	12.5	12.47	1.6	1770	400	
100	134	10	10.47	1.5	1670	400	
80	181	7.5	7.73	1.6	1510	400	KM063C..HS
200	4.6	300	302.50	0.11	4800	400	
200	5.7	250	243.57	0.13	4800	400	
180	7.1	200	196.43	0.15	4800	400	
200	9.2	150	151.56	0.21	4650	400	
180	11.5	125	122.22	0.23	4330	400	
150	13.8	100	101.27	0.24	4070	400	
110	19.1	75	73.33	0.24	3650	400	
180	22	60	63.33	0.45	3480	400	
150	27	50	52.48	0.46	3270	400	KM063B..HS
200	23	60	60.50	0.52	3430	530	
200	29	50	48.71	0.64	3190	530	
180	36	40	39.29	0.71	2970	530	
200	46	30	3.31	1.0	2720	530	
180	57	25	24.44	1.1	2530	530	
150	69	20	20.25	1.2	2380	530	
110	95	15	14.67	1.2	2130	530	

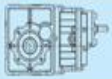
上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$M_{2max}$ [Nm]	$n_2$ [r/min]	i 公称 Nominal	i 实际 Actual	$P_{1n}$ [kW]	$F_{12}$ [N]	$F_{11}$ [N]	
180	110	12.5	12.67	2.2	2030	530	KM063B..HS
150	133	10	10.50	2.2	1910	530	KM075C..HS
110	184	7.5	7.60	2.3	1710	530	
350	4.7	300	297.21	0.19	6500	560	
350	5.8	250	240.86	0.23	6500	560	
300	7.0	200	200.66	0.24	6500	560	
350	9.3	150	151.20	0.37	6500	560	
300	11.1	125	125.95	0.38	5980	560	
240	14.1	100	99.22	0.39	5520	560	
200	18.6	75	75.45	0.42	5040	560	
300	22	60	62.43	0.77	4730	560	
240	050	50	49.18	0.78	4370	560	
350	24	60	59.44	0.92	4660	860	
350	29	50	48.18	1.1	4340	860	
300	35	40	40.13	1.2	4080	860	
350	46	30	30.24	1.8	3720	860	
300	56	25	25.19	1.9	3500	860	
240	71	20	19.84	1.9	3230	860	
200	93	15	15.09	2.1	2950	860	
300	112	12.5	12.49	3.7	2770	860	KM090C..HS
240	142	10	9.84	3.8	2550	860	
200	187	7.5	7.48	4.2	2330	860	
500	4.7	300	295.18	0.27	8300	560	
500	5.8	250	240.89	0.33	8300	560	
480	7.0	200	200.66	0.38	8300	560	
500	9.3	150	151.20	0.53	8050	560	
480	11.1	125	125.95	0.61	7580	560	
380	14.1	100	99.22	0.61	7000	560	
300	18.6	75	75.45	0.63	6390	560	
480	22	60	62.43	1.2	6000	560	
380	050	50	49.18	1.2	5540	560	
500	24	60	59.04	1.3	5890	1260	
500	29	50	48.18	1.6	5500	1260	
480	35	40	40.13	1.9	5170	1260	
500	46	30	30.24	2.6	4710	1260	


上海梁瑾机电设备有限公司

电话：021-60538280 手机：13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱：[1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

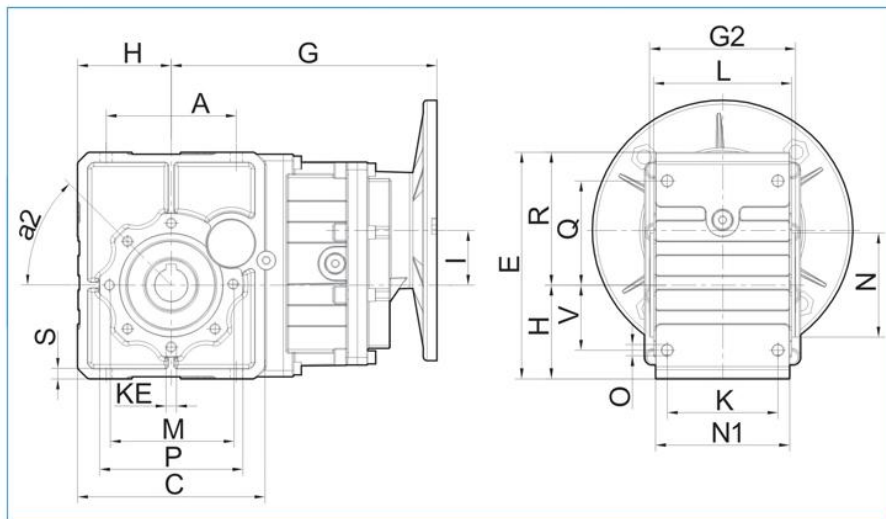
网址：[www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljgb.com](http://www.zik-ljgb.com)

地址：上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

$M_{2max}$ [Nm]	$n_2$ [r/min]	$i$ 公称 Nominal	$i$ 实际 Actual	$P_{1n}$ [kW]	$F_{r2}$ [N]	$F_{r1}$ [N]	
480	56	25	25.19	3.0	4430	1260	KM090B..HS
380	71	20	19.84	3.0	4090	1260	
300	93	15	15.09	3.1	3730	1260	KM110C..HS
480	112	12.5	12.49	6.0	3510	1260	
380	142	10	9.84	6.0	3240	1260	
300	187	7.5	7.075	6.3	2950	1260	
750	4.7	300	296.10	0.40	10000	740	
750	5.7	250	244.29	0.49	10000	740	
750	6.8	200	206.29	0.58	9920	740	
750	9.1	150	153.33	0.78	8980	740	
750	10.8	125	129.48	0.92	8490	740	KM110B..HS
650	13.5	100	103.64	1.0	7880	740	
520	18.5	75	75.55	1.1	7090	740	
750	22	60	64.18	1.9	6720	740	
650	27	50	51.37	2.0	6240	740	
750	24	60	59.22	2.0	6540	1490	
750	29	50	48.86	2.4	6130	1490	
750	34	40	41.26	2.8	5800	1490	
750	46	30	30.67	3.8	5250	1490	
750	54	25	25.90	4.5	4960	1490	

■系列斜齿轮-准双曲面齿轮减速机 --- 外形尺寸图

### KM..外形尺寸 / Outline Dimension



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



KM	A	C	E	G	H	I	K	KE	a2	L	M	N <sub>h</sub>	N <sub>i</sub>	O	P	Q	R	S	V	kg
050B	80	20	144	190.5	60	40.35	70	4-M8*12	45°	87	85	70	85	8.5	100	64	84	7	40	6
050C	80	20	144	203	60	4.8	70	4-M8*12	45°	87	85	70	85	8.5	100	64	84	7	40	6.7
063B	100	44	174	204	72	42	85	7-M8*14	45°	106	95	80	103	8.5	110	80	102	8	50	9.8
063C	100	44	174	216	72	6.5	85	7-M8*14	45°	106	95	80	103	8.5	110	80	102	8	50	10.6
075B	120	72	205	243.5	86	52.3	90	7-M8*16	45°	114	115	95	112	11	140	93	119	10	60	11.8
075C	120	72	205	261.5	86	8.3	90	7-M8*16	45°	114	115	95	112	11	140	93	119	10	60	12.9
090B	140	206	238	269	103	63.11	100	7-M10*22	45°	134	130	110	130	13	160	102	135	11	70	17.6
090C	140	206	238	285.5	103	19.11	100	7-M10*22	45°	134	130	110	130	13	160	102	135	11	70	18.5
110B	170	255	295	368	127.5	72	115	7-M10*25	45°	148	165	130	144	14	200	125	167.5	13	85	47.2
110C	170	255	295	390	127.5	10	115	7-M10*25	45°	148	165	130	144	14	200	125	167.5	13	85	50

注：重量 (kg) 不包含电机的重量。

Note: Weight(kg) without the weight of motor.

## KM..HS 外形尺寸 / Outline Dimension

KM	I	U	E1	D1 <sub>φ</sub>	T1	F1	G1
050B	40.35	187	23	11	12.5	4	—
050C	4.8	199.5	23	11	12.5	4	—
063B	42	199	30	14	16	5	M6
063C	6.5	211	23	11	12.5	4	—
075B	52.3	237.5	40	16	18	5	M6
075C	8.3	256	30	14	16	5	M6
090B	63.11	263	40	19	21.5	6	M6
090C	19.11	279	30	14	16	5	M6
110B	72	356	50	24	27	8	M6
110C	10	378	40	19	21.5	6	M6

上海梁瑾机电设备有限公司

电话：021-60538280 手机：13916695992 13661935973 QQ:1774474796

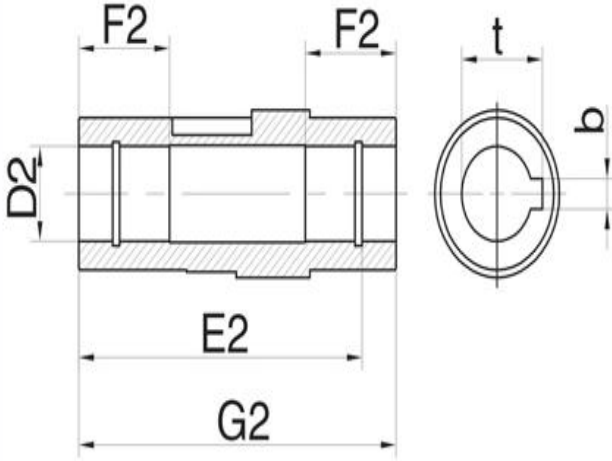
邮箱：[1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址：[www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址：上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

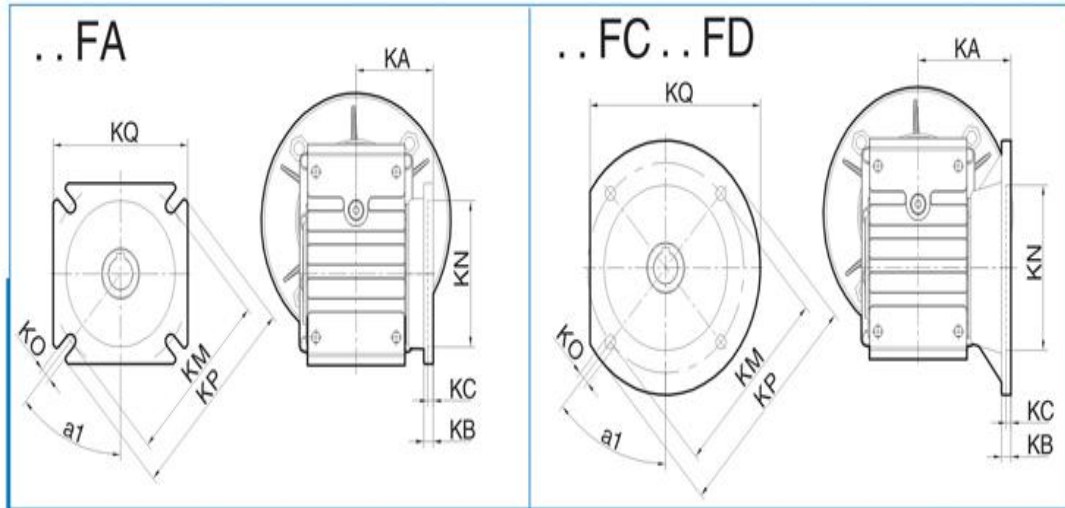


## KM..空心输出轴尺寸 / Hollow Output Shaft Dimension



KM	F2	E2	G2	D2 <sub>min</sub>	b	t
050	30	77	92	20	6	22.8
				24	8	27.3
				25	8	28.3
063	36	97	112	25	8	28.3
				28	8	31.3
				30	8	33.3
075	40	105	120	28	8	31.3
				30	8	33.3
				35	10	38.3
090	45	122	140	35	10	38.3
				38	10	41.3
				40	12	43.3
110	50	131	155	40	12	43.3
				42	12	45.3
				45	14	48.3

## KM..F 输出法兰尺寸 / Output Flange Dimension



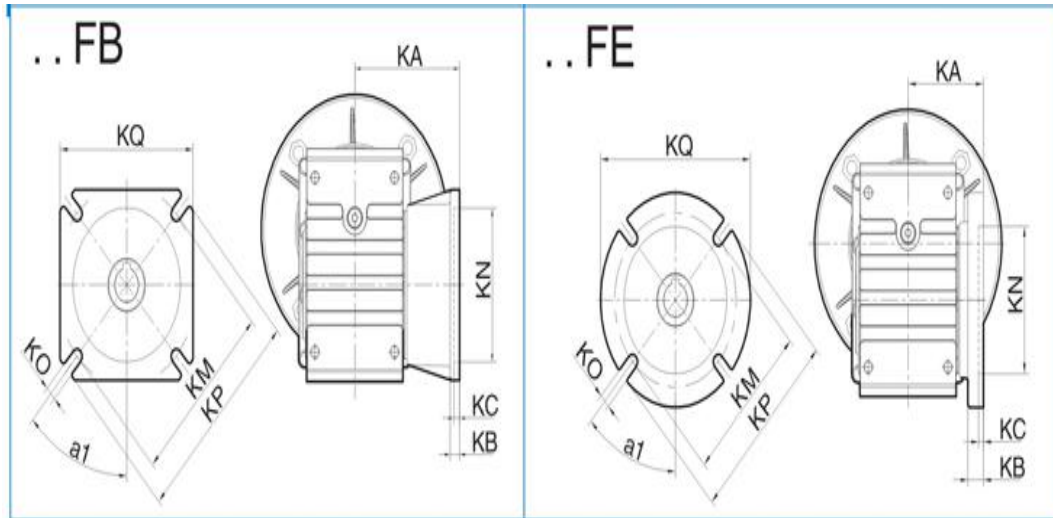
上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



		FA								FB								FC									
KM	a1	KA	KB	KC	KM	KN <sub>ns</sub>	KO	KP	KQ	a1	KA	KB	KC	KM	KN <sub>ns</sub>	KO	KP	KQ	a1	KA	KB	KC	KM	KN <sub>ns</sub>	KO	KP	KQ
050	45°	90	9	5	85	70	11 (n=4)	125	110	45°	120	9	5	85	70	11	125	110	45°	89	10	5	130	110	9.5	160	—
063	45°	82	10	6	150	115	11 (n=4)	180	142	45°	112	10	6	150	115	11	180	142	45°	98	10	5	165	130	11	200	—
075	45°	111	13	6	165	130	14 (n=4)	200	170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
090	45°	111	13	6	175	152	14 (n=4)	210	200	45°	122	18	6	215	180	14	250	—	45°	110	17	6	165	130	11	200	—
110	45°	139	15	6	230	170	14 (n=8)	280	260	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		FD								FE																	
KM	a1	KA	KB	KC	KM	KN <sub>ns</sub>	KO	KP	KQ	a1	KA	KB	KC	KM	KN <sub>ns</sub>	KO	KP	KQ									
050	45°	72	14.5	5	115	95	11	140	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
063	—	—	—	—	—	—	—	—	45°	80.5	16.5	5	130	110	11	160	—	—									
075	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
090	45°	151	13	6	175	152	14	210	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									

上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

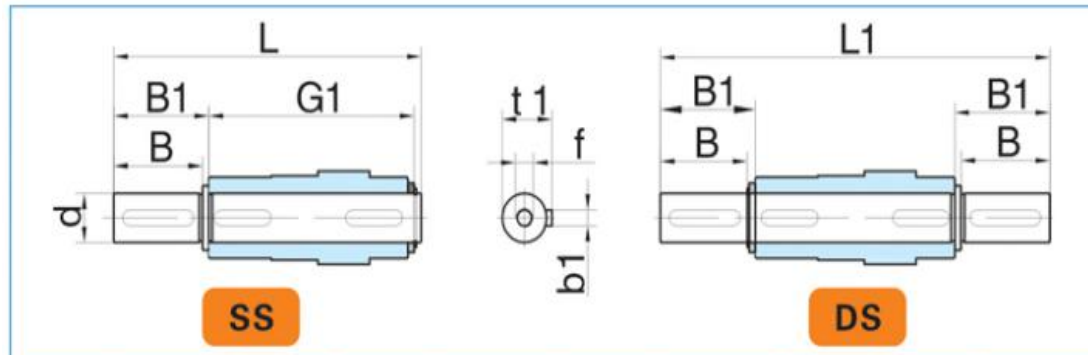
网址: [www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



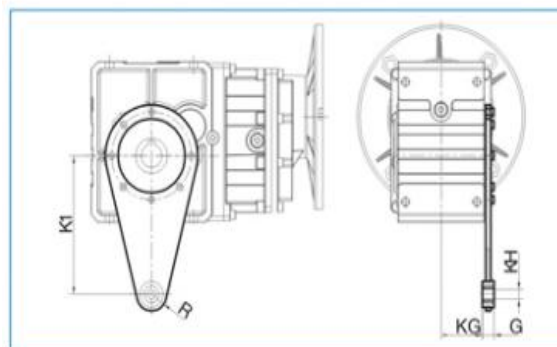


## 输出轴 / Output Shafts



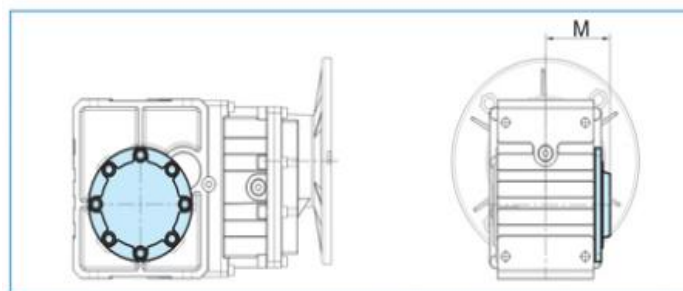
KM	$d_{sh}$	B	B1	G1	L	L1	f	b1	t1
050	25	50	53.5	92	153	199	M10*27	8	28
063	25	50	53.5	112	173	219	M10*27	8	28
075	28	60	63.5	120	192	247	M10*27	8	31
090	35	80	84.5	140	234	309	M12*34	10	38
110	42	80	84.5	155	249	324	M16*42	12	45

## 扭力臂 / Torque Arm



KM	K1	G	KG	KH	R
050	100	14	38.5	10	18
063	150	14	49	10	18
075	200	25	47.5	20	30
090	200	25	57.5	20	30
110	250	30	62	25	35

## 防尘盖 / Cover



KM	M
050	58
063	69
075	74
090	86
110	94

上海梁瑾机电设备有限公司

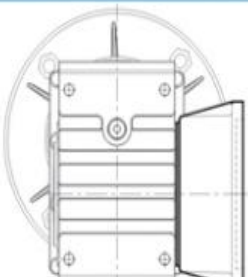
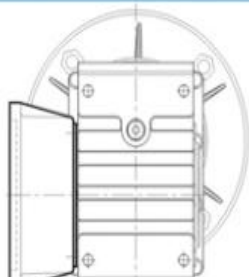
电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

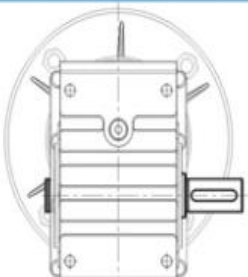
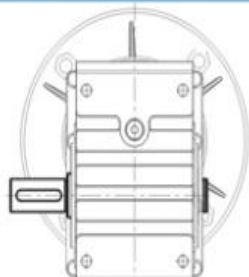
网址: [www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号




## 输出法兰位置 / Position diagram for output flange

FA1,FB1,FC1,FD1,FE1	FA2,FB2,FC2,FD2,FE2	
		<p>如果没有特殊要求，一般按出厂标准位置如图 F..1方式和B3位置提供。 Unless specified otherwise, the gear units is supplied with the flange in pos. F..1</p>

## 单向输出轴位置 / Position diagram for single output shaft

SS1	SS2
	

## 符号释意 / Symbols Used

符号 Symbol	含义 Meaning
	<p>排气阀 Breather valve</p>
	<p>油位塞 Oil level plug</p>
	<p>放油塞 Oil drain plug</p>

## 电机接线盒方位 / Position of motor terminal box

	<p>如对接线盒位置有特殊要求，请在下单时如图所示来指定接线盒安装方位。 In the case of specific requirement, when ordering, specify the position of the terminal box as shown in the</p>
--	---

上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

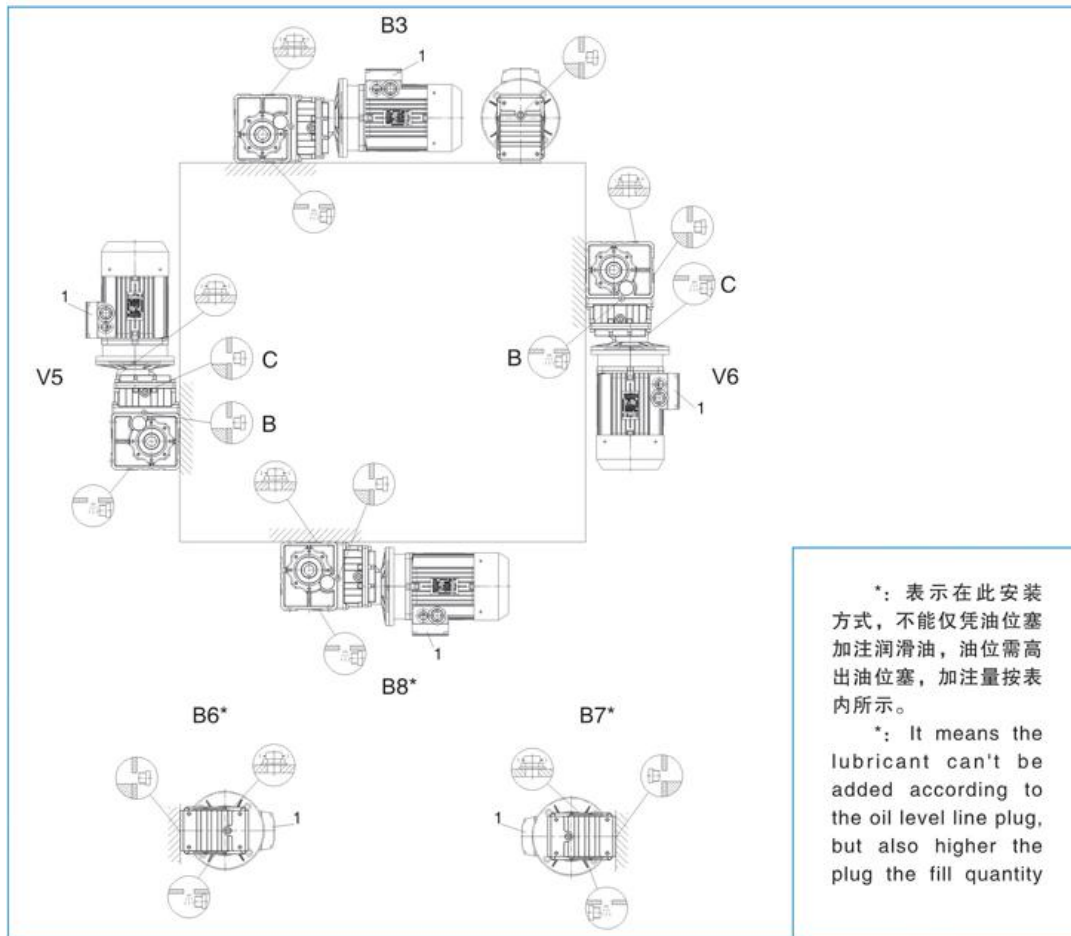
邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljgb.com](http://www.zik-ljgb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



## KM..安装方位 / Mounting Positions



## 旋转方向 / Direction of rotation



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

## 注意事项 / Note recommendations

安装减速机时要注意以下一些事项：

1. 减速机与机械设备装配之前，要检查减速机输出轴的旋转方向是否正确；
2. 减速机与原动机、设备装配之前，应检查各轴径、孔径、键和键槽的偏差尺寸，避免装配过紧、过松影响减速机性能；
3. 减速机必须牢固地安装在机械设备上，避免有松动或振动；
4. 尽可能地避免减速机暴露在烈日阳光下和恶劣环境中；
5. 如果减速机存放时间长达4-6个月，应检查油封是否浸润在润滑油中，可能油封唇口会粘在轴上，甚至失去了弹性，由于适合的弹性是油封必须的工作条件，所以推荐更换油封；
6. 所有橡胶件和透气孔不能沾有油漆；
7. 与减速机的空心轴或实心轴配合连接时，应在轴上配合部分涂上润滑油，以免卡死或氧化；
8. 使用时必须检查油位（如油位镜孔或打开油塞，小型号是没有的）；
9. 使用新减速机时，不能满负载起动，应该逐步增大负载；
10. 使用各类电机直连型减速机时，若电机重量偏大，应设支撑装置；
11. 确保电机风扇附近有良好的通风环境，以免影响散热效果；
12. 减速机的标准工作环境温度是-5℃至40℃，如果不在这范围时，请与我们联系。

To install the gear units it is necessary to note the following recommendations:

1. Check the correct direction of rotation of the gear units output shaft before fitting the unit to the machine.
2. Before mount with the prime mover and device, please check the reducer's every axial diameter, aperture, key and not key and key slot, to be sure their dimensions are not deviation, and avoid assembling too tight or too loose, unless it will influence the reducer's performance.
3. The mounting on the machine must be stable to avoid any vibration.
4. Whenever possible, protect the gear units against solar radiation and bad weather.
5. In the case of particularly lengthy periods of storage ( 4-6 months ), if the oil seal is not immersed in the lubricant inside the unit, it is recommended to change it since the rubber could stick to the shaft or may even have lost the elasticity it needs to function properly.
6. Painting must definitely not go over rubber parts and the holes on the breather plugs, if any.
7. When connect with hollow or solid shaft, please grease the joint to avoid lock or oxidation.
8. Check the correct level of the lubricant through the indicator, if there is one.
9. Starting must take place gradually, without immediately applying the maximum load.
10. Supporting unit is required when using various of reducer matched with motor directly and the weight of motor is a little bigger than common.
11. Ensure the motor cools correctly by assuring good passage of air form the fan side.
12. In the case of ambient temperatures  $< -5^{\circ}\text{C}$  or  $> +40^{\circ}\text{C}$  call the Technical Service.

## 使用限制 / Critical applications

这本样本给出的参数基本上是按B3安装方位来编的，即第一级没有完全浸入在油中。对于其他安装方位和输入转速，请参考下面表格中的相应参数。当遇到下列应用情况时，如有必要请与我们技术服务人员联系：

1. 在原有基础上提高转速时；
2. 应用在惯性特别大的设备上时；
3. 当减速机出现故障有可能会对操作者造成危害时；
4. 应用在减速机过度疲劳状态时；
5. 工作环境温度低于-5℃或高于40℃时；
6. 在化学腐蚀环境中使用时；
7. 在盐性环境中使用时；
8. 在辐射性高的环境中使用时；
9. 在环境气压不在正常大气压力下使用时；
10. 安装方位在这样本中没有提到时。

避免把减速机部分或整台浸入水里或其它液体中。

减速机承受的最大负载扭矩不能超过两倍于性能参数表中规定的正常扭矩（当使用系数K=1时）；这里最大负载扭矩是指能承受瞬间短暂的过载，它出现在过载启动、刹车、振动或其他动态操作环境中。

The performance given in the catalogue correspond to mounting position B3 or similar, when the first stage is not entirely immersed in oil. For other mounting positions and/or particular input speeds, refer to the tables that highlight different critical situations for each size of gear units. It is also necessary to take due consideration of and carefully assess the following applications by calling our Technical Service:

1. As a speed increasing.
2. Applications with especially high inertia.
3. Use in services that could be hazardous for people if the gear units fails.
4. Application with high dynamic strain on the case of the gear units.
5. In places with T° under -5℃ or over 40℃.
6. Use in chemically aggressive environments.
7. Use in a salty environment.
8. Use in radioactive environment.
9. Use in environment pressures other than atmospheric pressures.
10. Mounting positions not envisaged in the catalogue.

Avoid applications where even partial immersion of the gear units is required.

The maximum torque that the gear units can support must not exceed two times the nominal torque ( K=1 ) stated in the performance tables. Intended for momentary overloads due to starting at full load, braking, shocks or other causes, particularly those that are dynamic.

**上海梁瑾机电设备有限公司**

**电话：021-60538280 手机：13916695992 13661935973 QQ:1774474796**

**邮箱：[1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)**

**网址：[www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)**

**地址：上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号**

## 润滑油型号 / Types of lubrication

	环境温度 ( °C ) Ambient Tempreatur ( °C )	ISO粘度 ISO Viscosity Class	 SHELL	 MOBIL	 BP	润滑油类型 lubrication type
KM..	-10 ~ +40	VG220	Shell Omala 220	Mobil gear 630	BP Energol GX-XP 220	矿物油 Mineral oil
	-20 ~ +25	VG150 VG100	Shell Omala 100	Mobil gear 627	BP Energol GX-XP 100	
	-30 ~ +10	VG110-46 VG32	Shell Omala T32	Mobil D.T.E.13M		
	-40 ~ -20	VG22 VG15	Shell Omala T15	Mobil D.T.E.11M	BP Energol HLP-HM 15	
	-40 ~ +80	VG220	Shell Omala HD220	Mobil SHC630		合成油 Synthetic oil
	-40 ~ +40	VG150		Mobil SHC629		
	-40 ~ +10	VG32		Mobil SHC624		

上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

## 润滑油加注量 / Lubricant fill quantity

规定的加注量为参考值。精确值的变化与级数和传动比有关。请您在加注润滑油时一定要注意油位螺栓所指示的精确油量。后期调整安装方式时，您必须根据改变后的安装方式相应调整加注润滑剂。下表列出了不同安装方式（B3、B6、B7……）的减速机相应的标准参考润滑油注入量值。

The specified fill quantities are recommended values. The precise values vary depending on the number of stages and gear ratio. When filling, it is essential to check the oil level plug since it indicates the precise oil capacity. The following tables show guide values for lubrication fill quantities in relation to the mounting position (B3、B6、B7……)

## KM..润滑油加注量/Lubricant fill quantity

减速机型号 Gear units	加注量 Fill quantity in liters						单位：升（L）
	B3	B6	B7	B8	V5	V6	
KM050B	0.32	0.3	0.2	0.2	0.35	0.25	
KM050C	0.48	0.46	0.45	0.48	0.52	0.46	
KM063B	0.6	0.56	0.4	0.42	0.62	0.4	
KM063C	1.1	1	1	1.1	1.3	0.9	
KM075B	0.9	0.7	0.65	0.9	1.2	0.7	
KM075C	1.5	1.5	1.45	1.5	1.8	1.45	
KM090B	1.5	1.3	1.2	1.2	1.8	1.25	
KM090C	2.5	2.3	2.1	2.45	2.8	2.2	
KM110B	2.5	2.2	1.9	2.1	3	2	
KM110C	4.7	4.5	4.3	4.7	5	4.5	

\*:表示在此安装方式，不能仅凭油位塞加注润滑油，油位需高出油位塞，加注量按表中所示。

\*:It means the lubricat can't be according to the oil level line plug, but also higher the plug the fill quantity sa shown in the table.



## 维护 / Maintenance

1) 对于齿轮箱, 首次换油必须在工作大约300小时( 齿轮磨合期) 后进行, 在换油时应使用合适的清洗剂小心地冲洗齿轮箱, 不得将矿物油和合成油混合。

2) 每3000工作小时, 最低程度半年, 应检测油以及油位, 油封密封不严引起滴漏的常规检测, 若是IEC输入的减速机, 则检测检查弹性体, 必要时进行更换。

3) 根据不同的工作条件( 见下图) 而定, 最长每三年检测一次, 更换矿物油, 更换轴承润滑油脂。

4) 根据不同的工作条件而定, 更换输出轴上的油封。

5) 产品出现故障时, 不要拆卸部件, 与本公司售后服务部门联系( 需提供减速机规格、出厂日期、编号、已使用时间、主机名称、主机生产单位和故障类型) 后, 再采取合理的措施。

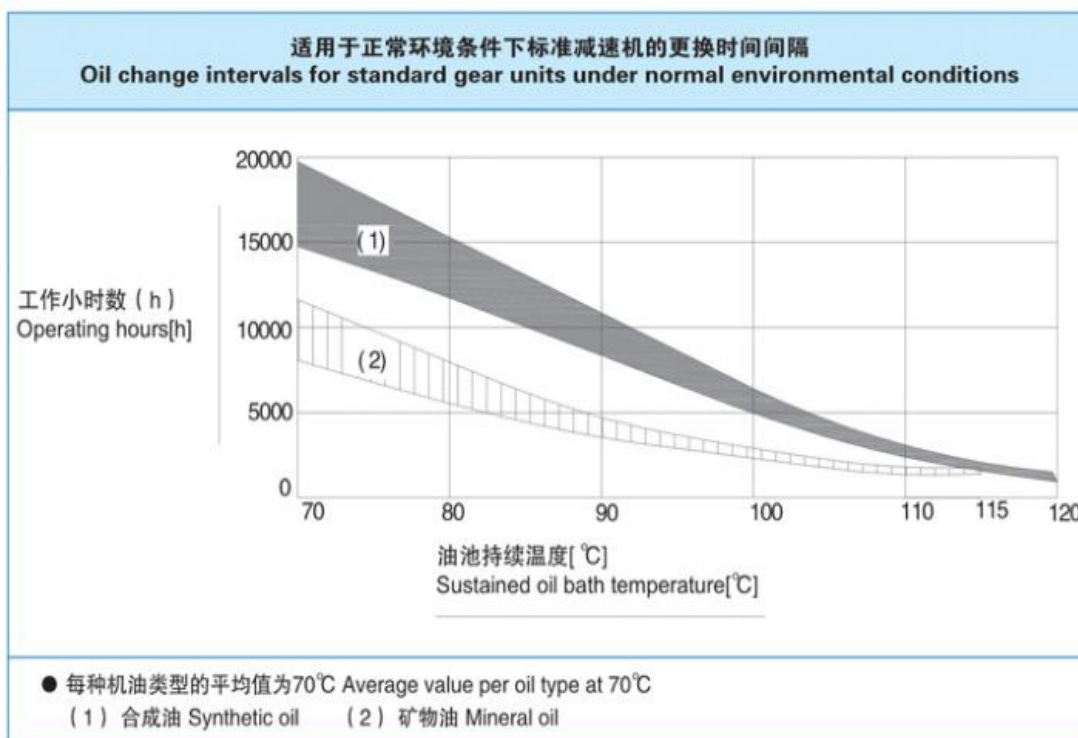
1) For gear units, first oil change should be after about 300hours ( run-in period ) .The right lotion is required to clean the gear units with care.Never mix the synthetic oil and mineral oil together.

2) Every 3000 working time, at least every 6 months, you have to check the oil and oil level, the seals visually for leakage.For IEC input gear units, the elastomer should be tested or replaced if necessary.

3) Depending on the operating conditions ( see chart below ) , every 3 years at the latest for inspection is needed.Then change the mineral oil and replace the bearing grease.

4) Depending on the operating conditions, change the oil seals on output shaft.

5) Once the malfunctions appear, stop disassembling the parts, and firstly please contact the customer service ( the information about specification, delivery date, series number, time used, name of



上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

## 存放 / Storage

- 1) 有顶棚，防雨雪，无振动。
- 2) 在设备和地面之间垫放木块或其他材料。
- 3) 开箱后暂不使用的齿轮减速机在其加工表面涂上防锈油，并应及时放回包装箱内。
- 4) 在定期检查的情况下，两年以及更长时间。在进行检查时，应检查清洁度和机械损伤，检查防锈层是否完好。

- 1) Under roof, protected against rain and snow, no shock loads.
- 2) Underlay the block and other material between the ground and equipment.
- 3) The opened but not used gear units should be added with the anti-corrosive oil on its surface, and then return to the packing containers timesly.
- 4) Two years or more given regular inspections. Check for cleanliness and mechanical damage as part of the inspection, Check corrosion protection.

## 订货须知 / Notice for order

减速机订单请向我们提供以下信息：

- 1) 减速机型号标记（减速机类型、速比、功率和安装方式）。
- 2) 减速机表面喷涂颜色，一般按银灰色提供。
- 3) 订购数量。
- 4) 其他特殊要求。
- 5) 单位名称、联系人、联系电话。

Please offer the following information when place the orders:

- 1) the model mark of the gear units ( type, ratio, power and mounting position ) .
- 2) generally the gear units paint in silver.
- 3) quantity ordered.
- 4) other special requirements.
- 5) company, contact and telephone.

**上海梁瑾机电设备有限公司**

**电话：021-60538280 手机：13916695992 13661935973 QQ:1774474796**

**邮箱：[1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)**

**网址：[www.liangjingb.com](http://www.liangjingb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)**

**地址：上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号**

## 减速机运转故障 / Gear unit malfunctions

故障 Problem	可能的原因 Possible cause	解决方法 Remedy
异常、均匀的运转噪声 Unusual, regular running noise	A. 滚动/碾压噪声：轴承损坏 B. 冲击型噪声：齿轮啮合不均匀 A. Meshing/grinding noise: Bearing damage. B. Knocking noise: Irregularity in the gearing	A.检测润滑油，更换轴承 B.请向客户服务部咨询 A.Check the oil, change bearings B.Contact customer service
异常、不均匀的运转噪声 Unusual, irregular running noise	机油中有异物 Foreign bodies in the oil	· 检测润滑 · 停止运转传动装置，向客户服务部咨询 · Check the oil · Stop the drive, contact customer service
机油泄漏 1 ) · 在减速机盖上 · 在电机凸缘上 · 在电机轴密封圈上 · 在减速机凸缘上 · 在输出端轴密封圈上 Oil leaking 1 ) · From the gear cover plate · From the motor flange · From the motor oil seal · From the gear unit flange · From the output end oil sea	A. 减速机底座上的橡胶密封发生渗漏 B. 密封圈损坏 C. 减速机没有排气 A. Rubber seal on the gear cover plate leaking B. Seal defective C. Gear unit not vented	A.拧紧各个外盖上的螺钉并且观察减速机。如果机油继续泄露，请向客服服务部咨询 B.请向客户服务部咨询 C.给减速机排气(参见“安装方式”) A.Tighten the bolts on the gear cover plate and observe the gear unit.Oil still leaking: Contact customer service B.Contact customer service C.Vent the gear unit ( see “Mounting Positions” )
机油从排气阀门旁渗出 Oil leaking from breaking valve	A. 机油太多 B. 传动装置安装方式错误 C. 频繁冷起动（机油起泡沫）和/或者较高的油位 A. Too much oil B. Drive operated in incorrect mounting position C. Frequent cold starts ( oil foams ) and/or high oillevel	A.修正油量（参见“润滑油”） B.正确安装排气阀并且矫正油位（参见“安装方式”） A.Correct the oil level ( see Sec. “Inspection and Maintenance” ) B.Mount the breather valve correctly ( see Sec. “Mounting Positions” ) and correct the oil level ( see “Lubricants” )
尽管电机在运转或者传动轴已经被驱动，但是传动轴不转动 Output shaft does not turn although the motor is running or the input shaft is rotated	减速机中的轴轮毂联接断裂 Connection between shaft and hub in gear unit interrupted	将减速机或减速电机送修 Send in the gear unit/gearmotor for repair

在磨合试运转阶段（24小时的运转时间内），轴密封圈有可能出现短期内的漏油/油脂的现象  
Short-term oil/grease leakage at the oil seal is possible in the run-in phase ( 24 hours running time )

上海梁瑾机电设备有限公司

电话：021-60538280 手机：13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱：[1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址：[www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址：上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



## 减速机负载特征表(参考件) / Charge Characteristic Chart(for referebce)

<b>风机类 AIR BLOWERS</b>		转臂式起重传动齿轮装置 Bracket swing gear assembly	B
风机 (轴向和径向) Air blower ( axial or radial )	A	吊杆起落齿轮传动装置 Derrick gear assembly	B
冷却塔风扇 Fan of cooling tower	B	转向齿轮传动装置 Steering gear assembly	B
引风机 Induced draught fan	B	行走齿轮传动装置 Moving gear assembly	C
螺旋活塞式风机 Rotary piston type fan	B	<b>挖泥机类 LAND DREDGER</b>	
蜗轮式风机 Turbo-fan	A	筒式输送机 Drum-type conveyer	C
<b>建筑机械类 CONSTRUCTION MACHINERY</b>		筒式转动机 Drum-type rotation wheel	C
混凝土搅拌机 Concrete mixer	B	挖泥头 Dredger head	C
卷扬机 Hoist	B	机动绞车 Powered crab	B
路面建筑机械 Road building machinery	B	泵 Pump	B
钻孔机 Boring mill	B	泵转向齿轮传动装置 Pump turning gear assembly	B
<b>化工机械类 CHEMICAL MACHINERY</b>		行走齿轮传动装置 (履带) Moving gear assembly ( apron wheel )	C
搅拌机 (液体) Mixer ( liquid )		行走齿轮传动装置 (铁轨) Moving gear assembly ( track )	B
搅拌机 (半液体) Mixer ( half liquid )	A	<b>食品工业机械类 FOODSTUFF PROCESSING MACHINERY</b>	
离心机 (重型) Centrifuge ( heavy )	B	灌注及装箱机器 Placer or box filler	A
离心机 (轻型) Centrifuge ( light )	B	甘蔗压榨机 Cane crusher	A
冷却滚筒** Cooling rolling drum	A	甘蔗切断机 Cane cutter	B
干燥滚筒** Dry rolling drum	B	甘蔗粉碎机 Cane crasher	C
搅拌机 Mixer	B	搅拌机 Mixer	B
<b>压缩机类 COMPRESSOR</b>		酱状物吊筒 Paste bucket	B
活塞式压缩机 Piston type compressor		包装机 Packager	B
蜗轮式压缩机 Turbo-compressor	C	糖甜菜切断机 Beet slicer	A
<b>传送运输机类 TRANSMISSION FREIGHTER</b>		糖和甜菜清洗机 Beet washing machine	B
平板输送机 Pan conveyer		<b>发动机及转换器类 MOTOR AND CONVERSION EQUIPMENTS</b>	
平衡块升降机 Balance lifter	B	频率转换器 Frequency converter	
槽式输送机 Trough conveyer	B	发动机 Motor	C
带式输送机 (大件) Ribbon conveyer ( large piece )	B	焊接发动机 Welding motor	C
带式输送机 (碎料) Ribbon conveyer ( small piece )	C	<b>洗衣机类 WASHING MACHINE</b>	
筒式面粉输送机 Drum-type flour conveyer	B	滚筒 Rolling drum	
链式输送机 Chain conveyer	A	洗衣机 Washing machine	B
环式输送机 Ring type conveyer	B	<b>金属滚轧机类 METAL ROLLER MACHINE</b>	
货物升降机 Lifter	B	钢坯剪断机** Steel cutter	
卷扬机 Hoist	B	链式输送机** Chain converter	C
连杆式输送机 Crank-connecting conveyer	B	冷轧机** Cold mill	B
载入升降机 Lifter	B	连铸成套设备 Continuous casting equipments	C
螺旋式输送机 Worm conveyer	B	冷床** Cold bed	B
钢带式输送机 Steel-band conveyer	B	剪料机头** Cropper	B
链式槽型输送机 Chain reed-type conveyer	B	交叉转弯输送机** Cross steering transmitter	C
绞车运输机 Crab freighter	B	除锈机** Druster	C
<b>起重机类 HOIST</b>		重型和中型板轧机** Heavy and medium steel mill	B
卷扬机齿轮传动装置 Hoist gear assembly	B	棒坯切轧机** Bar mill	C

A

C

上海梁瑾机电设备有限公司

电话: 021-60538280 手机: 13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱: [1774474796@qq.com](mailto:1774474796@qq.com)

网址: [www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址: 上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号



棒坯转运机类 BAR TRANSMISSION EQUIPMENTS	B
棒坯推料机 Bar pusher	B
推床 Push bed	B
剪板机** Shears	C
板材摆升降台** Lumber elevator platform	B
轧辊调整装置 Roll adjusting equipments	B
辊式矫直机 Roller leveling machine	B
轧钢机辊道 ( 重型 ) ** Mill rolling way ( heavy )	C
轧钢机辊道 ( 轻型 ) ** Mill rolling way ( light )	B
薄板轧机** Sheet rolling mill	C
修整剪切机** Trimming shears	B
焊管机 Pipe welder	C
焊管机 ( 带材和线材 ) Soldering machine ( belt material and wire rod )	B
线材拉拔机 Wire drawbench	B
<b>金属加工机床类 METAL PROCESSING MACHINE TOOLS</b>	
动力轴 Power shaft	
锻造机** Forging machine	A
锻锤 Drop hammer	C
机床及辅助装置 Machine tool and necessary	C
机床及主要传动装置 Machine tool and main driving equipment	A
金属刨床 Metal facing machine	B
板材矫直机床 Plate-leveling machine tool	C
冲床 Backing-out punch	C
冲压机床 Press machine tool	C
剪床 Cutting machine	C
薄板弯曲机床 Sheet bending machine tool	B
<b>石油工业机械类 PETROLEUM PROCESSING MACHINERY</b>	B
输油管油泵** Pump of oil pipe line	
转子钻井设备 Rotary drilling equipment	B
<b>制纸机类 PAPERING MACHINE</b>	C
压光机** Glazing press	
多层纸板机** Multilayer paper board machine	C
干燥滚筒** Drying cylinder	C
上光滚筒** Glazing cylinder	C
搅浆机** Masher	C
搅浆擦碎机** Mashing and breaking machine	C
吸水滚** Suction oil	C
潮纸滚压机** Wet paper roller machine	C
吸水滚压机木** Water absorbing roller machine	C
威罗机 Welon machine	C

<b>泵类 PUMPS</b>	
离心泵 ( 稀液体 ) Centrifugal pump ( thin liquid )	A
离心泵 ( 半液体 ) Centrifugal pump ( half liquid )	B
活塞泵 Displacement pump	C
柱塞泵 Plunger pump	C
压力泵 Force pump	C
<b>塑料机械类 PLASTIC EQUIPMENTS</b>	
压光机** Glazing press	B
挤压机** Ejecting press	B
螺旋挤出机** Spiral extruding machine	B
混合机** Mixing machine	B
<b>橡胶机械类 RUBBER EQUIPMENT</b>	
压光机** Glazing press	B
挤压机** Ejecting press	C
混合搅拌机** Mixing stir machin	B
捏合机 Kneading machine	B
滚压机** Roller machine	C
<b>石料、瓷土料加工机械类</b>	
<b>STONE PORCELAIN CLAY PROCESSING EQUIPMENTS</b>	
球磨机 Ball crusher	
挤压料碎机 Ejecting press and breaker	B
破碎机 Breaker	C
压砖机 Brick press	C
镗料碎机** Beating crusher	C
转炉** Converter	C
筒型磨机** Cylinder mill	C
<b>纺织机械类 TEXTILE MACHINERY</b>	C
送料机 Feeding machine	
织布机 Loom machine	B
印染机 Dyeing machine	B
精致筒 Purified drum	B
威罗机 Welon machine	B
<b>水处理设备类 WASTER TREATMENT EQUIPMENTS</b>	B
鼓风机** Air blast	
螺杆泵 Screw pump	B
<b>木料加工机床 WOOD PROCESSING MACHINE TOOL</b>	B
剥皮机 Barker	
刨床 Facing machine	C
锯床 Saw bench	B
木材加工机床 Wood processing machine tool	C

注：A—均匀冲击负载；B—中等冲击负载；C—重冲击负载；\*\*—用于24小时工作制。

Note: A-Uniform load; B-Moderate shock load; C-Heavy shock load; \*\*-for 24hour system.

A

上海梁瑾机电设备有限公司

电话：021-60538280 手机：13916695992 13661935973 QQ:1774474796

邮箱：1774474796@qq.com

网址：[www.liangjinqb.com](http://www.liangjinqb.com) [www.liangjindy.com](http://www.liangjindy.com) [www.zik-ljqb.com](http://www.zik-ljqb.com)

地址：上海市松江区新桥镇茜浦路 850 弄 33 号

