

Oriental motor
东方马达

(RoHS) RoHS指令符合品
AC小型标准电动机

世界规格K系列 对应亚洲电压

感应电动机 · 可逆电动机 · 带电磁制动电动机

在高性能、高品质、使用简单、可支持范围广泛的东方马达产品
世界规格K系列中，新推出性能优秀的对应亚洲电压的产品。



RoHS RoHS指令符合品

世界规格K系列 对应亚洲电压

感应电动机

可逆电动机

带电磁制动电动机

世界规格K系列 对应亚洲电压，
取得CCC制度认证，并内藏过热保护装置。
是与对应全球电压的世界规格K系列
具有相同功能的高性能产品。
备有单相110V、单相220/230V、三相200/220V
规格，输出功率6W~90W的产品种类。



■特征

●符合安全规格

全部机型符合各种安全规格，内藏过热保护装置。

●适用规格

取得中国强制产品认证制度（CCC制度）认证
执行CE标志（低压指令）

●电动机过热保护装置

过热保护装置、阻抗保护器

●**RoHS** RoHS指令符合品

符合RoHS指令，不含铅、镉等6种化学物质。

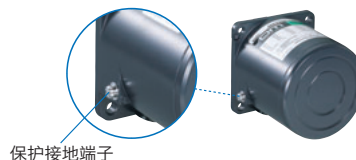
●节能高效产品阵容升级，同样价格、更高能效！

备有单相220/230V、输出功率15W~90W。

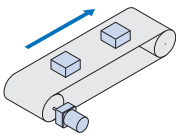
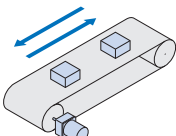
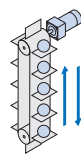
●电动机轴承寿命相当于原有产品的2倍

影响电动机使用寿命的轴承使用了高性能轴承润滑油。与原有产品相比，实现了其2倍的使用寿命。

●电动机装备有保护接地端子



产品种类

种类	特征	安装尺寸 (mm) · 输出功率			□60	□70	□80	□90		
		电压	频率	机型	6W	15W	25W	40W	60W	90W
感应电动机	适用于单向连续运行的用途。 	单相110V	60Hz	导线型	●	●	●	●	●	●
		单相220V	50/60Hz		●	●	●	●	●	●
		单相230V	50Hz		●	●	●	●	●	●
		三相200/220V	60Hz		●	●	●	●	●	●
可逆电动机	适用于反复进行正反转运行的用途。 	单相110V	60Hz	导线型	●	●	●	●	●	●
		单相220V	50/60Hz		●	●	●	●	●	●
		单相230V	50Hz		●	●	●	●	●	●
带电磁制动电动机	适用于保持负载运行的用途。 	单相110V	60Hz	导线型	●	●	●	●	●	●
		单相220V	50/60Hz		●	●	●	●	●	●
		单相230V	50Hz		●	●	●	●	●	●
		三相200/220V	60Hz		●	●	●	●	●	●

减速机的特征和种类

●可轻松实现减速、提高转矩

通过将电动机和减速机组合使用，可以实现减速至目标速度或者提高转矩。

●丰富的产品种类

有1/3到1/180等20种减速比可供选用。与中间减速机一同使用，可获得180以上的大减速比。

●减速机的种类

减速机		适用电动机		额定寿命 (小时)
减速机的种类	齿轮轴型	输出功率	齿轮轴型	
 GN-K 减速机	GN 齿轮	6W~40W	GN 齿轮	5000
 GE-KB 减速机	GE 齿轮	60W、90W	GE 齿轮	5000

品名的阅读方法

●电动机

5 I K 40 GN - CW 2 M L 2

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

①	电动机安装尺寸	2 : 60mm 3 : 70mm 4 : 80mm 5 : 90mm
②	机型名称	I : 感应电动机 R : 可逆电动机
③	系列名称	K : K系列
④	输出功率 (W)	(例) 40 : 40W
⑤	轴形状、齿轮轴型	A : 圆轴 GN : GN 齿轮轴型 GE : GE 齿轮轴型
⑥	电源电压	AW : 单相110V CW : 单相220/230V SW : 三相200/220V
⑦	2、3 : RoHS指令符合品	
⑧	无 : 导线 M : 无励磁动作型带电磁制动	
⑨	L : 标准品	
⑩	附属电容器的种类	

●电动机铭牌上的品名并无表示电容器种类的记号 (1 或 2)。

各种安全规格以电动机铭牌上的品名申请取得认证。

(例) 品名 : **5RK40GN-CW2ML2** → 电动机铭牌品名、取得各种安全规格认证品名 : **5RK40GN-CW2ML**

●减速机

5 GN 50 K F

① ② ③ ④ ⑤

①	减速机安装尺寸	2 : 60mm 3 : 70mm 4 : 80mm 5 : 90mm
②	齿轮轴型	GN : GN 齿轮轴型 GE : GE 齿轮轴型
③	减速比	(例) 50 : 减速比1 : 50 10X : 仅限减速比为1 : 10的中间减速机
④	GN 齿轮轴型	K : GN-K 减速机、RoHS指令符合品
⑤	GE 齿轮轴型	KB : GE-KB 减速机 (箱型)、RoHS指令符合品
⑥	减速机识别	

世界规格K系列 对应亚洲电压 感应电动机



照片上的减速机为另售产品。

种类和价格 (刊载价格为未税价格，购买时还需另加13%的增值税)

电动机

◇ 短交期对象产品 (1~10台)

2个工作日

输出功率	单相220/230V		三相200/220V	
	品名	未税定价	品名	未税定价
6W	2IK6GN-CW2L2	356元	2IK6GN-SW2L	356元
15W	3IK15GN-CW2L2	383元	3IK15GN-SW2L	383元
25W	4IK25GN-CW2L2	439元	4IK25GN-SW2L	439元
40W	5IK40GN-CW2L2	528元	5IK40GN-SW2L	528元
60W	5IK60GE-CW2L2	628元	5IK60GE-SW2L	628元
90W	5IK90GE-CW2L2	733元	5IK90GE-SW2L	733元

电动机

2/16个工作日

输出功率	电源电压	品名		未税定价
		齿轮轴型	圆轴型	
6W	单相110V	2IK6GN-AW2L2	2IK6A-AW2L2	344元
	单相220/230V		2IK6A-CW2L2	356元
	三相200/220V		2IK6A-SW2L	356元
15W	单相110V	3IK15GN-AW2L2	3IK15A-AW2L2	372元
	单相220/230V		3IK15A-CW2L2	383元
	三相200/220V		3IK15A-SW2L	383元
25W	单相110V	4IK25GN-AW2L2	4IK25A-AW2L2	417元
	单相220/230V		4IK25A-CW2L2	439元
	三相200/220V		4IK25A-SW2L	439元
40W	单相110V	5IK40GN-AW2L2	5IK40A-AW2L2	506元
	单相220/230V		5IK40A-CW2L2	528元
	三相200/220V		5IK40A-SW2L	528元
60W	单相110V	5IK60GE-AW2L2	5IK60A-AW2L2	606元
	单相220/230V		5IK60A-CW2L2	628元
	三相200/220V		5IK60A-SW2L	628元
90W	单相110V	5IK90GE-AW2L2	5IK90A-AW2L2	700元
	单相220/230V		5IK90A-CW2L2	733元
	三相200/220V		5IK90A-SW2L	733元

全套产品中包含下列各项单件。

电动机、电容器*、电容器套*、使用说明书
*仅限单相电动机。

平行轴减速机 (另售) (RoHS)

2个工作日

适用电动机输出功率 (齿轮轴型)	减速机部品名	减速比	未税定价
6W	2GN□KF	3~18	267元
		25~36	292元
		50~180	332元
	2GN10XKF (中间减速机)		272元
15W	3GN□KF	3~18	292元
		25~36	317元
		50~180	352元
	3GN10XKF (中间减速机)		292元
25W	4GN□KF	3~18	297元
		25~36	322元
		50~180	357元
	4GN10XKF (中间减速机)		297元
40W	5GN□KF	3~18	352元
		25~36	388元
		50~180	418元
	5GN10XKF (中间减速机)		372元
60W 90W	5GE□KBF	3~9	538元
		12.5~18	609元
		25~60	644元
	5GE10XKBF (中间减速机)		689元

● 减速机品名的□中为表示减速比的数值。

全套产品中包含下列各项单件。

减速机、安装用螺丝、平行键*、使用说明书
*仅限输出轴上已进行键槽加工的产品。

规格 连续额定 (RoHS)

6W~25W



品名・机型 导线型		输出功率 W	电压 V	频率 Hz	电流 A	起动转矩 mN·m	额定转矩 mN·m	额定 转速 r/min	电容器 容量 μF
齿轮轴型	圆轴型								
Ⓟ 2IK6GN-AW2L2	Ⓟ 2IK6A-AW2L2	6	单相110	60	0.178	40	41	1450	2.5
Ⓟ 2IK6GN-CW2L2	Ⓟ 2IK6A-CW2L2	6	单相220	50	0.103	38	49	1150	0.6
			单相230	60	0.091	40	41	1450	
			三相200	50	0.107	45	49	1200	
Ⓟ 2IK6GN-SW2L	Ⓟ 2IK6A-SW2L	6	三相220	60	0.072	41	41	1400	—
			三相220	60	0.076			1500	
Ⓟ 3IK15GN-AW2L2	Ⓟ 3IK15A-AW2L2	15	单相110	60	0.33	65	105	1450	4.5
Ⓟ 3IK15GN-CW2L2	Ⓟ 3IK15A-CW2L2	15	单相220	50	0.19	70	125	1200	1.0
			单相230	60	0.16	65	105	1450	
			三相200	50	0.19	75	125	1200	
Ⓟ 3IK15GN-SW2L	Ⓟ 3IK15A-SW2L	15	三相220	60	0.14	85	100	1600	—
			三相220	60	0.15	100		1650	
Ⓟ 4IK25GN-AW2L2	Ⓟ 4IK25A-AW2L2	25	单相110	60	0.46	120	170	1450	6.5
Ⓟ 4IK25GN-CW2L2	Ⓟ 4IK25A-CW2L2	25	单相220	50	0.27	110	205	1200	1.5
			单相230	60	0.23		170	1450	
			三相200	50	0.27	120	205	1200	
Ⓟ 4IK25GN-SW2L	Ⓟ 4IK25A-SW2L	25	三相220	60	0.21	160	160	1550	—
			三相220	60	0.21			1600	

●电动机铭牌上的品名并无表示电容器种类的记号(2)。

各种安全规格以电动机铭牌上的品名申请取得认证。

Ⓟ：内藏阻抗保护器装置。

Ⓟ：内藏过热保护装置(自动还原型)。过热保护装置在电动机因某种原因而造成过热时会自行启动并使电动机停止。
电动机在温度下降后会自动恢复运行，故在进行检查作业时请务必事先切断电源。

40W~90W



品名・机型 导线型		输出功率 W	电压 V	频率 Hz	电流 A	起动转矩 mN·m	额定转矩 mN·m	额定 转速 r/min	电容器 容量 μF
齿轮轴型	圆轴型								
Ⓟ 5IK40GN-AW2L2	Ⓟ 5IK40A-AW2L2	40	单相110	60	0.68	200	260	1500	9.0
Ⓟ 5IK40GN-CW2L2	Ⓟ 5IK40A-CW2L2	40	单相220	50	0.39	200	315	1250	2.3
			单相230	60	0.35		260	1500	
			三相200	50	0.39		300	1300	
Ⓟ 5IK40GN-SW2L	Ⓟ 5IK40A-SW2L	40	三相220	60	0.30	260	260	1550	—
			三相220	60	0.30		260	1600	
Ⓟ 5IK60GE-AW2L2	Ⓟ 5IK60A-AW2L2	60	单相110	60	1.09	320	405	1450	18
Ⓟ 5IK60GE-CW2L2	Ⓟ 5IK60A-CW2L2	60	单相220	50	0.55	320	490	1200	4.0
			单相230	60	0.54		405	1450	
			三相200	50	0.57		490	1200	
Ⓟ 5IK60GE-SW2L	Ⓟ 5IK60A-SW2L	60	三相220	60	0.43	500	380	1550	—
			三相220	60	0.45		380	1600	
Ⓟ 5IK90GE-AW2L2	Ⓟ 5IK90A-AW2L2	90	单相110	60	1.45	450	585	1500	20
Ⓟ 5IK90GE-CW2L2	Ⓟ 5IK90A-CW2L2	90	单相220	50	0.74	450	730	1200	6.0
			单相230	60	0.82		605	1450	
			三相200	50	0.76		730	1200	
Ⓟ 5IK90GE-SW2L	Ⓟ 5IK90A-SW2L	90	三相220	60	0.59	700	570	1550	—
			三相220	60	0.60		570	1600	

●电动机铭牌上的品名并无表示电容器种类的记号(2)。

各种安全规格以电动机铭牌上的品名申请取得认证。

Ⓟ：内藏过热保护装置(自动还原型)。过热保护装置在电动机因某种原因而造成过热时会自行启动并使电动机停止。
电动机在温度下降后会自动恢复运行，故在进行检查作业时请务必事先切断电源。

感应电动机

可逆电动机

带电磁制动电动机

选购配件

■一般规格

项目	规格
绝缘电阻	于常温常湿状态下作额定运行后，以DC500V高阻表测量电动机线圈与外壳之间的测量值为100MΩ以上。
绝缘耐压	于常温常湿状态下作额定运行后，在线圈与外壳之间施加1分钟50Hz或60Hz、AC1.5kV的电压，亦无异常。
温度上升	于常温常湿环境下，在装有减速机或同等散热板*的状态下作额定运行后，用电阻法测量出的线圈温度上升值为80℃以下。 (三相型产品为70℃以下)
绝缘等级	B种(130℃)
过热保护装置	6W型为内藏阻抗保护装置 其他电动机内藏过热保护装置(自动还原型) 开放：130±5℃、还原：85±20℃
使用环境温度	三相200V：-10~+50℃(无结冰) 其他电压：-10~+40℃(无结冰)
使用环境湿度	85%以下(无结露)
保护等级	IP20

*散热板的尺寸(材质：铝)

电动机机型	尺寸(mm)	厚度(mm)
6W型	115×115	5
15W型	125×125	
25W型	135×135	
40W型	165×165	
60W、90W型	200×200	

■装有减速机时的容许转矩

- 减速机品名的□中为表示减速比的数值。
- 色表示与电动机的旋转方向为同方向。其他则为相反方向。
- 转速是以电动机的同步转速(50Hz：1500r/min、60Hz：1800r/min)为基准除以减速比而算出的数值。
实际转速将随负载大小变化而比所示数值减少2~20%左右。
- 希望以大于下表的减速比进一步减速时，可在电动机与减速机之间安装减速比为10的中间减速机。
此时的容许转矩如下。
2GN□KF：3N·m、**3GN□KF**：5N·m、**4GN□KF**：8N·m(但安装有1/25~1/36减速机时为6N·m)
5GN□KF：10N·m、**5GE□KBF**：20N·m

◇50Hz

单位=N·m

品名 电动机/ 减速机	转速 r/min	500	417	300	250	200	167	120	100	83	60	50	42	30	25	20	17	15	12.5	10	8.3
	减速比	3	3.6	5	6	7.5	9	12.5	15	18	25	30	36	50	60	75	90	100	120	150	180
2IK6GN-CW2L2	2GN□KF	0.12	0.14	0.20	0.24	0.30	0.36	0.50	0.60	0.71	0.89	1.1	1.3	1.6	1.9	2.4	2.9	3	3	3	3
3IK15GN-CW2L2	3GN□KF	0.30	0.36	0.51	0.61	0.76	0.91	1.3	1.5	1.8	2.3	2.7	3.3	4.1	5	5	5	5	5	5	5
4IK25GN-CW2L2	4GN□KF	0.50	0.60	0.83	1.0	1.2	1.5	2.1	2.5	3.0	3.7	4.5	5.4	6.8	8	8	8	8	8	8	8
5IK40GN-CW2L2 (单相220V)	5GN□KF	0.77	0.92	1.3	1.5	1.9	2.3	3.2	3.8	4.6	5.7	6.9	8.3	10	10	10	10	10	10	10	10
5IK40GN-CW2L2 (单相230V)	5GN□KF	0.73	0.87	1.2	1.5	1.8	2.2	3.0	3.6	4.4	5.5	6.6	7.9	9.9	10	10	10	10	10	10	10
5IK60GE-CW2L2	5GE□KBF	1.2	1.4	2.0	2.4	3.0	3.6	4.5	5.4	6.4	8.1	9.7	11.6	16.2	19.4	20	20	20	20	20	20
5IK90GE-CW2L2	5GE□KBF	1.8	2.1	3.0	3.5	4.4	5.3	6.7	8.0	9.6	12.0	14.5	17.3	20	20	20	20	20	20	20	20

◇60Hz

单位=N·m

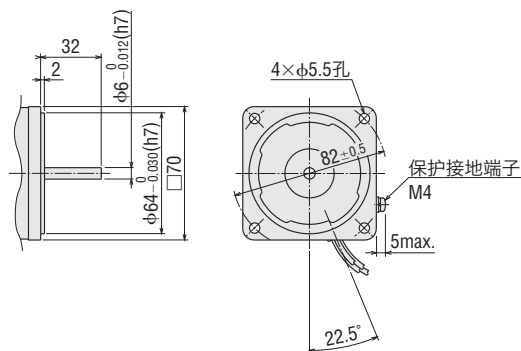
品名 电动机/ 减速机	转速 r/min	600	500	360	300	240	200	144	120	100	72	60	50	36	30	24	20	18	15	12	10
	减速比	3	3.6	5	6	7.5	9	12.5	15	18	25	30	36	50	60	75	90	100	120	150	180
2IK6GN-AW2L2 2IK6GN-CW2L2 2IK6GN-SW2L	2GN□KF	0.10	0.12	0.17	0.20	0.25	0.30	0.42	0.50	0.60	0.75	0.90	1.1	1.4	1.6	2.0	2.4	2.7	3	3	3
3IK15GN-AW2L2 3IK15GN-CW2L2	3GN□KF	0.26	0.31	0.43	0.51	0.64	0.77	1.1	1.3	1.5	1.9	2.3	2.8	3.5	4.2	5	5	5	5	5	5
3IK15GN-SW2L	3GN□KF	0.24	0.29	0.41	0.49	0.61	0.73	1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.6	3.3	4.0	5	5	5	5	5	5
4IK25GN-AW2L2 4IK25GN-CW2L2	4GN□KF	0.41	0.50	0.69	0.83	1.0	1.2	1.7	2.1	2.5	3.1	3.7	4.5	5.6	6.7	8	8	8	8	8	8
4IK25GN-SW2L	4GN□KF	0.39	0.47	0.65	0.78	0.97	1.2	1.6	1.9	2.3	2.9	3.5	4.2	5.3	6.3	7.9	8	8	8	8	8
5IK40GN-AW2L2 5IK40GN-CW2L2 5IK40GN-SW2L	5GN□KF	0.63	0.76	1.1	1.3	1.6	1.9	2.6	3.2	3.8	4.7	5.7	6.8	8.6	10	10	10	10	10	10	10
5IK60GE-AW2L2 5IK60GE-CW2L2	5GE□KBF	0.98	1.2	1.6	2.0	2.5	3.0	3.7	4.4	5.3	6.7	8.0	9.6	13.4	16.0	17.9	20	20	20	20	20
5IK60GE-SW2L	5GE□KBF	0.92	1.1	1.5	1.8	2.3	2.8	3.5	4.2	5.0	6.3	7.5	9.0	12.5	15.0	16.8	20	20	20	20	20
5IK90GE-AW2L2	5GE□KBF	1.4	1.7	2.4	2.8	3.6	4.3	5.3	6.4	7.7	9.7	11.6	13.9	19.3	20	20	20	20	20	20	20
5IK90GE-CW2L2	5GE□KBF	1.5	1.8	2.5	2.9	3.7	4.4	5.5	6.6	7.9	10.0	12.0	14.4	20	20	20	20	20	20	20	20
5IK90GE-SW2L	5GE□KBF	1.4	1.7	2.3	2.8	3.5	4.2	5.2	6.2	7.5	9.4	11.3	13.5	18.8	20	20	20	20	20	20	20

◇圆轴型的轴部

除轴部以外，电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：1.1kg

CAD A448



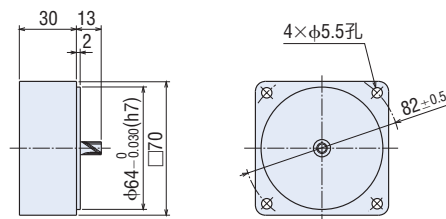
◇中间减速机

可安装在**GN**齿轮轴型上。

3GN10XKF

质量：0.3kg

CAD A009

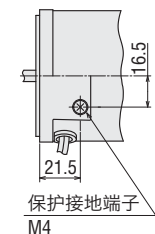
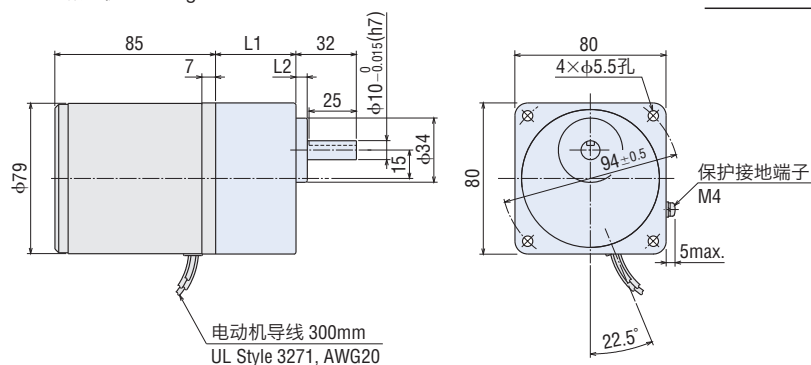


●25W

◇电动机/减速机

质量：电动机 1.5kg

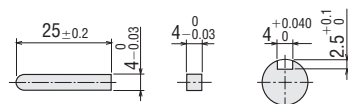
减速机 0.65kg



保护接地端子详图

电动机品名	减速机品名	减速比	L1	L2	CAD	
4IK25GN-AW2L2	4GN□KF	3~18	32	3	A592A	
4IK25GN-CW2L2		25~180	42.5		A592B	
4IK25GN-SW2L						

◇键·键槽(减速机附件)

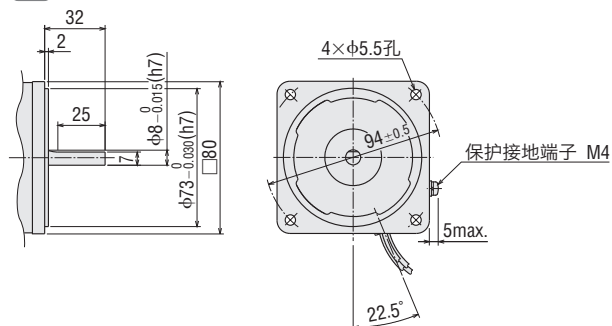


◇圆轴型的轴部

除轴部以外，电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：1.5kg

CAD A450



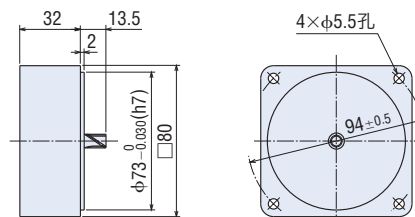
◇中间减速机

可安装在**GN**齿轮轴型上。

4GN10XKF

质量：0.4kg

CAD A013

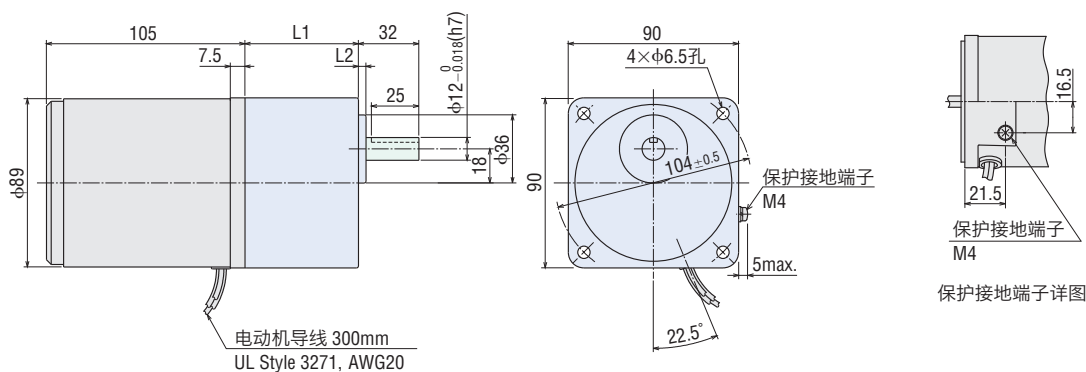


40W

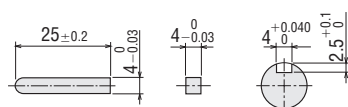
电动机/减速机

质量：电动机 2.5kg

减速机 1.5kg



键·键槽 (减速机附件)

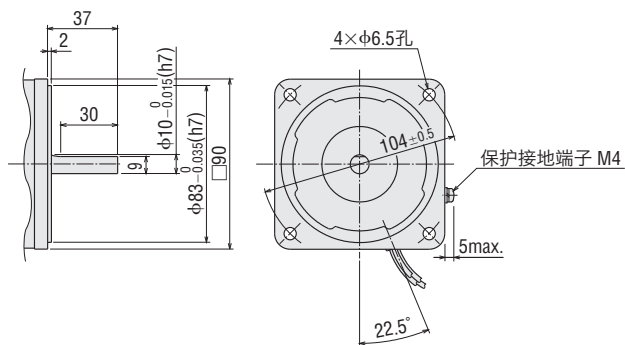


圆轴型的轴部

除轴部以外，电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：2.5kg

CAD A453



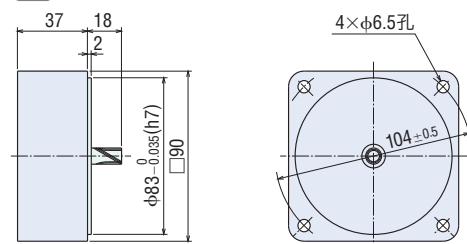
中间减速机

可安装在GN齿轮轴型上。

5GN10XKF

质量：0.6kg

CAD A022



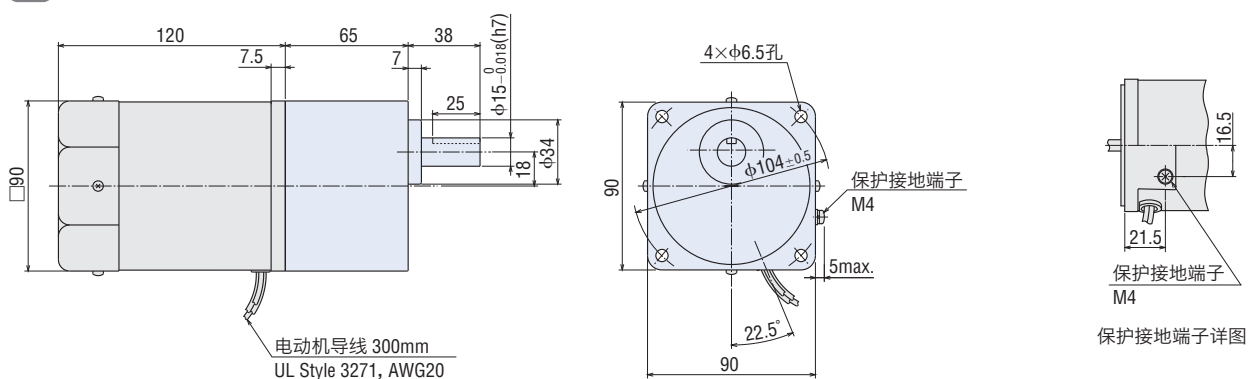
60W

电动机/减速机

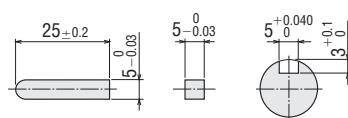
质量：电动机 2.7kg

减速机 1.5kg

CAD A1124



键·键槽 (减速机附件)



感应电动机

可逆电动机

带电磁制动电动机

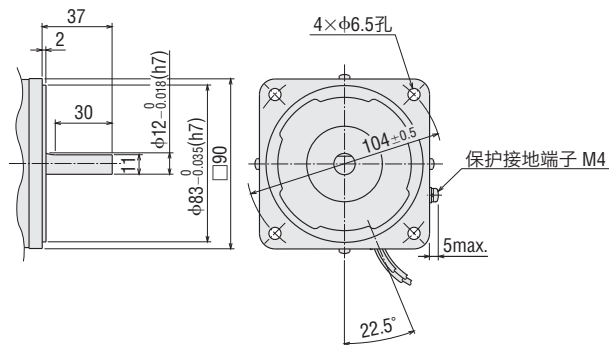
选购配件

◇圆轴型的轴部

除轴部以外，电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：2.7kg

CAD A456



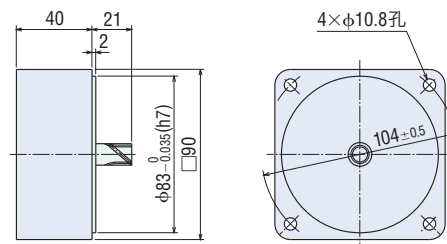
◇中间减速机

可安装在**GE**齿轮轴型上。

5GE10XKBF

质量：0.6kg

CAD A029



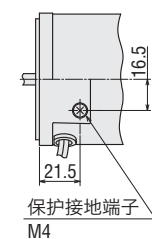
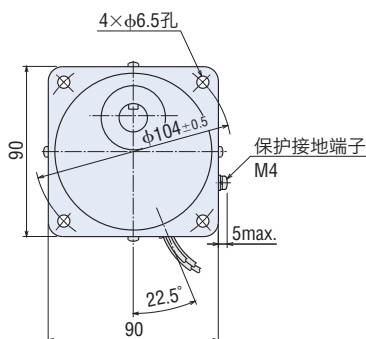
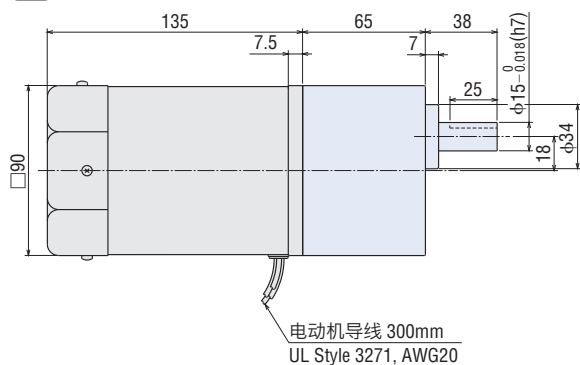
●90W

◇电动机/减速机

质量：电动机 3.2kg

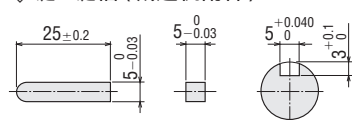
减速机 1.5kg

CAD A1126



保护接地端子详图

◇键·键槽(减速机附件)

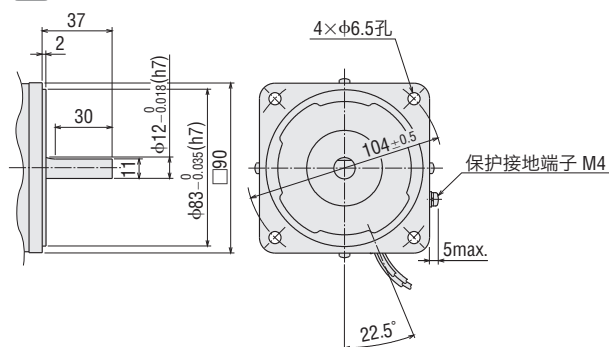


◇圆轴型的轴部

除轴部以外，电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：3.2kg

CAD A459



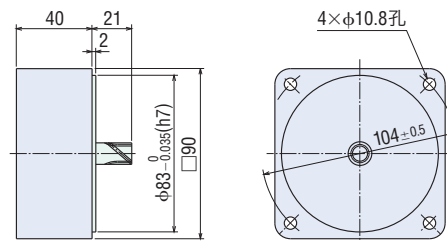
◇中间减速机

可安装在**GE**齿轮轴型上。

5GE10XKBF

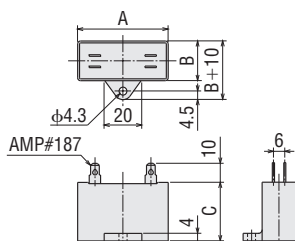
质量：0.6kg

CAD A029

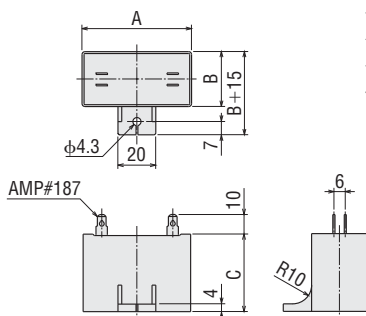


● 电容器 (附件)

外形图编号①



外形图编号②



◇ 电容器外形尺寸 (mm)

品名		电容器 品名	A	B	C	质量 (g)	外形图 编号	电容器套
齿轮轴型	圆轴型							
2IK6GN-AW2L2	2IK6A-AW2L2	CH25FAUL2	31	17	27	21	①	附件
2IK6GN-CW2L2	2IK6A-CW2L2	CH06BFAUL	31	14.5	23.5	18	①	
3IK15GN-AW2L2	3IK15A-AW2L2	CH45FAUL2	37	18	27	26	①	
3IK15GN-CW2L2	3IK15A-CW2L2	CH10BFAUL	37	18	27	27	①	
4IK25GN-AW2L2	4IK25A-AW2L2	CH65CFAUL2	48	19	29	35	①	
4IK25GN-CW2L2	4IK25A-CW2L2	CH15BFAUL	38	21	31	37	①	
5IK40GN-AW2L2	5IK40A-AW2L2	CH90CFAUL2	48	22.5	31.5	45	①	
5IK40GN-CW2L2	5IK40A-CW2L2	CH23BFAUL	48	21	31	43	①	
5IK60GE-AW2L2	5IK60A-AW2L2	CH180CFAUL2	58	29	41	92	②	
5IK60GE-CW2L2	5IK60A-CW2L2	CH40BFAUL	58	23.5	37	73	②	
5IK90GE-AW2L2	5IK90A-AW2L2	CH200CFAUL2	58	29	41	91	②	
5IK90GE-CW2L2	5IK90A-CW2L2	CH60BFAUL	58	29	41	92	②	

■ 连接图

● 旋转方向表示从电动机轴侧来看的方向。CW表示顺时针方向，CCW表示逆时针方向。

导线型	导线型
单相110V、单相220/230V	三相200/220V
顺时针方向	顺时针方向
逆时针方向	逆时针方向 若对换R、S、T中的任意两条电源线，电动机会作逆时针方向旋转。

请注意

- 单相电动机旋转方向的转换作业应在电动机停止后进行。
- 若在电动机旋转时转换旋转方向，可能发生无法转换旋转方向或费时较久的情况。

世界规格K系列 对应亚洲电压 可逆电动机



照片上的减速机为另售产品。

种类和价格 (刊载价格为未税价格, 购买时还需另加13%的增值税)

电动机

◇短交期对象产品 (1~10台)  2个工作日

输出功率	单相220/230V	
	品名	未税定价
6W	2RK6GN-CW2L2	383元
15W	3RK15GN-CW2L2	422元
25W	4RK25GN-CW2L2	472元
40W	5RK40GN-CW2L2	567元
60W	5RK60GE-CW2L2	667元
90W	5RK90GE-CW3L2	767元

电动机

 2/16个工作日

输出功率	电源电压	品名		未税定价
		齿轮轴型	圆轴型	
6W	单相110V	2RK6GN-AW2L2	2RK6A-AW2L2	372元
	单相220/230V		2RK6A-CW2L2	383元
15W	单相110V	3RK15GN-AW2L2	3RK15A-AW2L2	411元
	单相220/230V		3RK15A-CW2L2	422元
25W	单相110V	4RK25GN-AW2L2	4RK25A-AW2L2	450元
	单相220/230V		4RK25A-CW2L2	472元
40W	单相110V	5RK40GN-AW2L2	5RK40A-AW2L2	544元
	单相220/230V		5RK40A-CW2L2	567元
60W	单相110V	5RK60GE-AW2L2	5RK60A-AW2L2	644元
	单相220/230V		5RK60A-CW2L2	667元
90W	单相110V	5RK90GE-AW2L2	5RK90A-AW2L2	744元
	单相220/230V		5RK90A-CW3L2	767元

全套产品中包含下列各项单件。

电动机、电容器、电容器套、使用说明书

平行轴减速机 (另售) (RoHS)

 2个工作日

适用电动机输出功率 (齿轮轴型)	减速机品名	减速比	未税定价
6W	2GN□KF	3~18	267元
		25~36	292元
		50~180	332元
	2GN10XKF (中间减速机)		272元
15W	3GN□KF	3~18	292元
		25~36	317元
		50~180	352元
	3GN10XKF (中间减速机)		292元
25W	4GN□KF	3~18	297元
		25~36	322元
		50~180	357元
	4GN10XKF (中间减速机)		297元
40W	5GN□KF	3~18	352元
		25~36	388元
		50~180	418元
	5GN10XKF (中间减速机)		372元
60W 90W	5GE□KBF	3~9	538元
		12.5~18	609元
		25~60	644元
	5GE10XKBF (中间减速机)		689元

●减速机品名的□中为表示减速比的数值。

全套产品中包含下列各项单件。

减速机、安装用螺丝、平行键*、使用说明书

*仅限输出轴上已进行键槽加工的产品。

规格 30分钟额定 (RoHS)

6W~25W



品名·机型 导线型		输出功率 W	电压 V	频率 Hz	电流 A	起动转矩 mN·m	额定转矩 mN·m	额定 转速 r/min	电容器 容量 μF
齿轮轴型	圆轴型								
(ZP) 2RK6GN-AW2L2	(ZP) 2RK6A-AW2L2	6	单相110	60	0.251	45	41	1450	3.5
(ZP) 2RK6GN-CW2L2	(ZP) 2RK6A-CW2L2	6	单相220	50	0.113	45	49	1150	0.8
			单相230	60	0.117		41	1450	
			单相230	50	0.117	50	49	1200	
(TP) 3RK15GN-AW2L2	(TP) 3RK15A-AW2L2	15	单相110	60	0.41	100	105	1450	6.0
(TP) 3RK15GN-CW2L2	(TP) 3RK15A-CW2L2	15	单相220	50	0.20	100	125	1200	1.5
			单相230	60	0.21		105	1450	
			单相230	50	0.20		125	1200	
(TP) 4RK25GN-AW2L2	(TP) 4RK25A-AW2L2	25	单相110	60	0.56	140	170	1450	8.0
(TP) 4RK25GN-CW2L2	(TP) 4RK25A-CW2L2	25	单相220	50	0.29	140	205	1200	2.5
			单相230	60	0.35		170	1450	
			单相230	50	0.30		205	1200	

●可逆电动机的额定转矩、起动转矩数值均为未安装简易制动时的数值。

●电动机铭牌上的品名并无表示电容器种类的记号 (2)。

各种安全规格以电动机铭牌上的品名申请取得认证。

(ZP) : 内置阻抗保护器装置。

(TP) : 内置过热保护装置 (自动还原型)。过热保护装置在电动机因某种原因而造成过热时会自行起动并使电动机停止。

电动机在温度下降后会自动恢复运行, 故在进行检查作业时请务必先切断电源。

品名・机型 导线型		输出功率	电压	频率	电流	起动转矩	额定转矩	额定 转速	电容器 容量
齿轮轴型	圆轴型								
Ⓗ 5RK40GN-AW2L2	Ⓗ 5RK40A-AW2L2	40	单相110	60	0.88	260	270	1450	12
Ⓗ 5RK40GN-CW2L2	Ⓗ 5RK40A-CW2L2	40	单相220	50	0.43	270	315	1250	3.5
			60	0.48	260	260	1500		
			单相230	50	0.43	270	315	1250	
Ⓗ 5RK60GE-AW2L2	Ⓗ 5RK60A-AW2L2	60	单相110	60	1.27	380	405	1450	20
Ⓗ 5RK60GE-CW2L2	Ⓗ 5RK60A-CW2L2	60	单相220	50	0.61	420	490	1200	5.0
			60	0.67	380	405	1450		
			单相230	50	0.63	470	490	1200	
Ⓗ 5RK90GE-AW2L2	Ⓗ 5RK90A-AW2L2	90	单相110	60	1.87	590	585	1500	30
Ⓗ 5RK90GE-CW3L2	Ⓗ 5RK90A-CW3L2	90	单相220	50	0.83	600	730	1200	7.0
			60	0.96	590	605	1450		
			单相230	50	0.83	600	730	1200	

- 可逆电动机的额定转矩、起动转矩数值均为未安装简易制动时的数值。
- 电动机铭牌上的品名并无表示电容器种类的记号(2)。
- 各种安全规格以电动机铭牌上的品名申请取得认证。
- TP：内藏过热保护装置(自动还原型)。过热保护装置在电动机因某种原因而造成过热时会自行起动并使电动机停止。
- 电动机在温度下降后会自动恢复运行，故在进行检查作业时请务必事先切断电源。

一般规格

项目	规格
绝缘电阻	于常温常湿状态下作额定运行后，以DC500V高阻表测量电动机线圈与外壳之间的测量值为100MΩ以上。
绝缘耐压	于常温常湿状态下作额定运行后，在线圈与外壳之间施加1分钟50Hz或60Hz、AC1.5kV的电压，亦无异常。
温度上升	于常温常湿环境下，在装有减速机或同等散热板*的状态下作额定运行后，用电阻法测量出的线圈温度上升值为80℃以下。 但是，90W型产品即使装有减速机，也需要安装200×200mm 厚度5mm的散热板。
绝缘等级	B种(130℃)
过热保护装置	6W型为内藏阻抗保护器装置 其他电动机内藏过热保护装置(自动还原型) 开放：130±5℃、还原：85±20℃
使用环境温度	-10~+40℃(无结冰)
使用环境湿度	85%以下(无结露)
保护等级	IP20

*散热板的尺寸(材质：铝)

电动机机型	尺寸(mm)	厚度(mm)
6W型	115×115	5
15W型	125×125	
25W型	135×135	
40W型	165×165	
60W型	200×200	10
90W型	200×200	

■ 装有减速机时的容许转矩

- 减速机品名的□中为表示减速比的数值。
- □色表示与电动机的旋转方向为同方向。其他则为相反方向。
- 转速是以电动机的同步转速 (50Hz : 1500r/min、60Hz : 1800r/min) 为基准除以减速比而算出的数值。
实际转速将随负载大小变化而比所示数值减少2~20%左右。
- 希望以大于下表的减速比进一步减速时, 可在电动机与减速机之间安装减速比为10的中间减速机。
此时的容许转矩如下。

2GN□KF : 3N·m、**3GN□KF** : 5N·m、**4GN□KF** : 8N·m (但安装有1/25~1/36减速机时为6N·m)

5GN□KF : 10N·m、**5GE□KBF** : 20N·m

◇ 50Hz

单位 = N·m

品名 电动机/ 减速机	转速 r/min	500	417	300	250	200	167	120	100	83	60	50	42	30	25	20	17	15	12.5	10	8.3
	减速比	3	3.6	5	6	7.5	9	12.5	15	18	25	30	36	50	60	75	90	100	120	150	180
2RK6GN-CW2L2	2GN□KF	0.12	0.14	0.20	0.24	0.30	0.36	0.50	0.60	0.71	0.89	1.1	1.3	1.6	1.9	2.4	2.9	3	3	3	3
3RK15GN-CW2L2	3GN□KF	0.30	0.36	0.51	0.61	0.76	0.91	1.3	1.5	1.8	2.3	2.7	3.3	4.1	5	5	5	5	5	5	5
4RK25GN-CW2L2	4GN□KF	0.50	0.60	0.83	1.0	1.2	1.5	2.1	2.5	3.0	3.7	4.5	5.4	6.8	8	8	8	8	8	8	8
5RK40GN-CW2L2	5GN□KF	0.77	0.92	1.3	1.5	1.9	2.3	3.2	3.8	4.6	5.7	6.9	8.3	10	10	10	10	10	10	10	10
5RK60GE-CW2L2	5GE□KBF	1.2	1.4	2.0	2.4	3.0	3.6	4.5	5.4	6.4	8.1	9.7	11.6	16.2	19.4	20	20	20	20	20	20
5RK90GE-CW3L2	5GE□KBF	1.8	2.1	3.0	3.5	4.4	5.3	6.7	8.0	9.6	12.0	14.5	17.3	20	20	20	20	20	20	20	20

◇ 60Hz

单位 = N·m

品名 电动机/ 减速机	转速 r/min	600	500	360	300	240	200	144	120	100	72	60	50	36	30	24	20	18	15	12	10
	减速比	3	3.6	5	6	7.5	9	12.5	15	18	25	30	36	50	60	75	90	100	120	150	180
2RK6GN-AW2L2 2RK6GN-CW2L2	2GN□KF	0.10	0.12	0.17	0.20	0.25	0.30	0.42	0.50	0.60	0.75	0.90	1.1	1.4	1.6	2.0	2.4	2.7	3	3	3
3RK15GN-AW2L2 3RK15GN-CW2L2	3GN□KF	0.26	0.31	0.43	0.51	0.64	0.77	1.1	1.3	1.5	1.9	2.3	2.8	3.5	4.2	5	5	5	5	5	5
4RK25GN-AW2L2 4RK25GN-CW2L2	4GN□KF	0.41	0.50	0.69	0.83	1.0	1.2	1.7	2.1	2.5	3.1	3.7	4.5	5.6	6.7	8	8	8	8	8	8
5RK40GN-AW2L2	5GN□KF	0.66	0.79	1.1	1.3	1.6	2.0	2.7	3.3	3.9	4.9	5.9	7.1	8.9	10	10	10	10	10	10	10
5RK40GN-CW2L2	5GN□KF	0.63	0.76	1.1	1.3	1.6	1.9	2.6	3.2	3.8	4.7	5.7	6.8	8.6	10	10	10	10	10	10	10
5RK60GE-AW2L2 5RK60GE-CW2L2	5GE□KBF	0.98	1.2	1.6	2.0	2.5	3.0	3.7	4.4	5.3	6.7	8.0	9.6	13.4	16.0	17.9	20	20	20	20	20
5RK90GE-AW2L2	5GE□KBF	1.4	1.7	2.4	2.8	3.6	4.3	5.3	6.4	7.7	9.7	11.6	13.9	19.3	20	20	20	20	20	20	20
5RK90GE-CW3L2	5GE□KBF	1.5	1.8	2.5	2.9	3.7	4.4	5.5	6.6	7.9	10.0	12.0	14.4	20	20	20	20	20	20	20	20

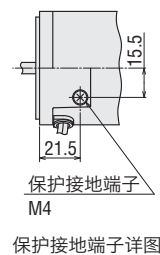
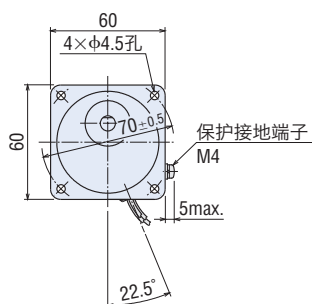
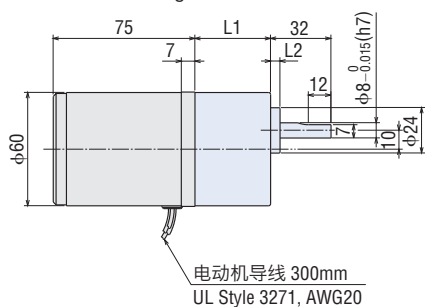
外形图 (单位 mm)

- 减速机附属有“安装用螺丝”。
- 品名的□中为表示减速比的数值。

6W

◇电动机/减速机

质量：电动机 0.7kg
减速机 0.4kg



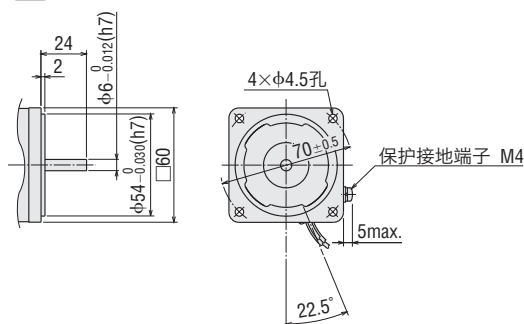
电动机品名	减速机品名	减速比	L1	L2	CAD
2RK6GN-AW2L2	2GN□KF	3~18	30	3	A586A
2RK6GN-CW2L2		25~180	40		A586B

◇圆轴型的轴部

除轴部以外，电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：0.7kg

CAD A444



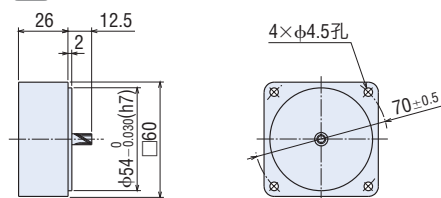
◇中间减速机

可安装在GN齿轮轴型上。

2GN10XKF

质量：0.2kg

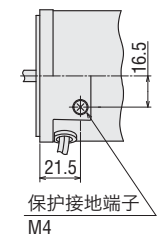
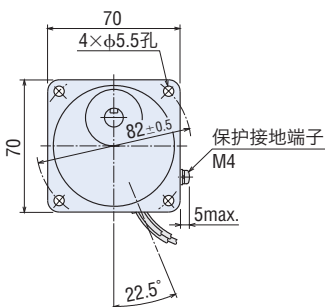
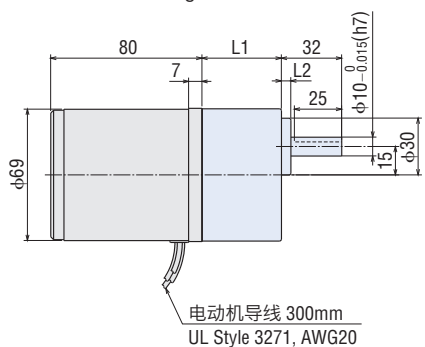
CAD A003



15W

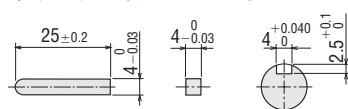
◇电动机/减速机

质量：电动机 1.1kg
减速机 0.55kg



电动机品名	减速机品名	减速比	L1	L2	CAD
3RK15GN-AW2L2	3GN□KF	3~18	32	3	A590A
3RK15GN-CW2L2		25~180	42		A590B

◇键·键槽 (减速机附件)

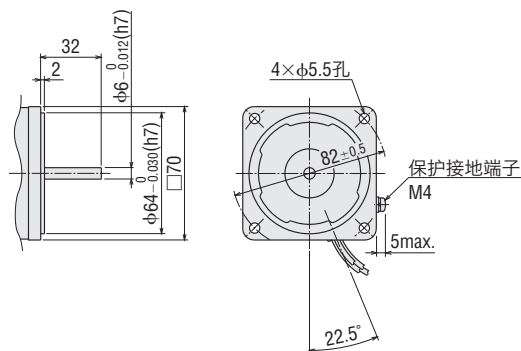


◇圆轴型的轴部

除轴部以外，电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：1.1kg

CAD A448



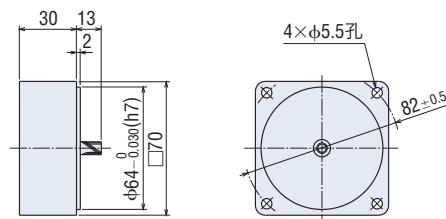
◇中间减速机

可安装在**GN**齿轮轴型上。

3GN10XKF

质量：0.3kg

CAD A009

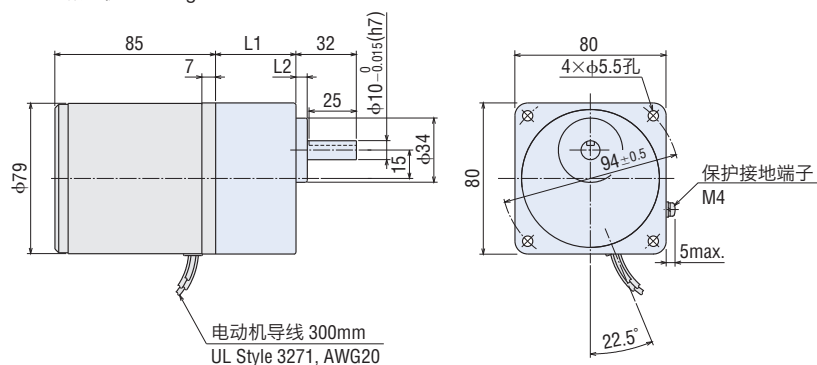


●25W

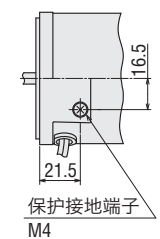
◇电动机/减速机

质量：电动机 1.5kg

减速机 0.65kg

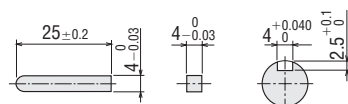


电动机品名	减速机品名	减速比	L1	L2	CAD
4RK25GN-AW2L2	4GN□KF	3~18	32	3	A592A
4RK25GN-CW2L2		25~180	42.5		A592B



保护接地端子详图

◇键·键槽(减速机附件)

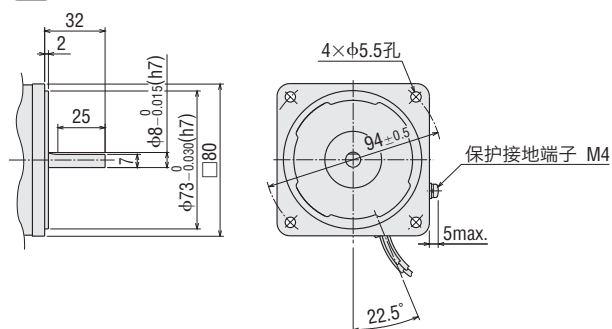


◇圆轴型的轴部

除轴部以外，电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：1.5kg

CAD A450



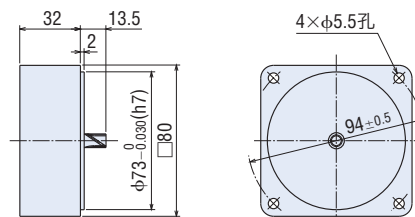
◇中间减速机

可安装在**GN**齿轮轴型上。

4GN10XKF

质量：0.4kg

CAD A013



◇电动机/减速机

减速机 1.5kg

感应电动机



带电制动电动机



除轴部以外,电动机外形与齿轮轴型相同。

CAD A453



可安装在**GN**齿轮轴型上。

质量：0.6kg



◇电动机/减速机

减速机 1.5kg

CAD A1124

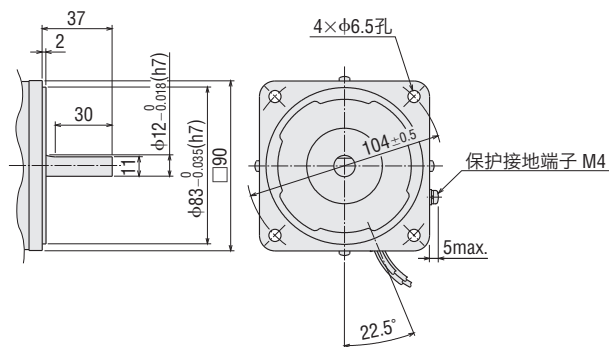


◇圆轴型的轴部

除轴部以外，电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：2.7kg

CAD A456



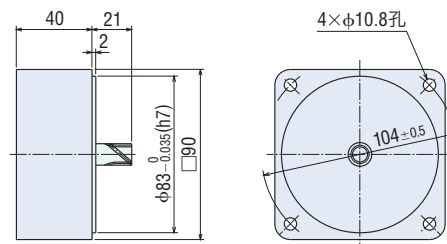
◇中间减速机

可安装在**GE**齿轮轴型上。

5GE10XKBF

质量：0.6kg

CAD A029



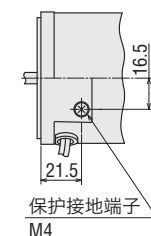
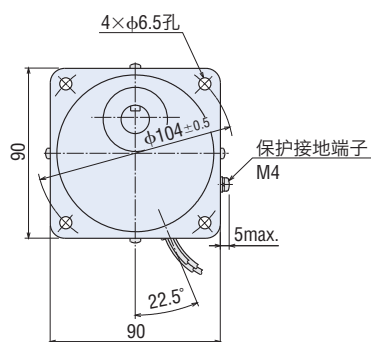
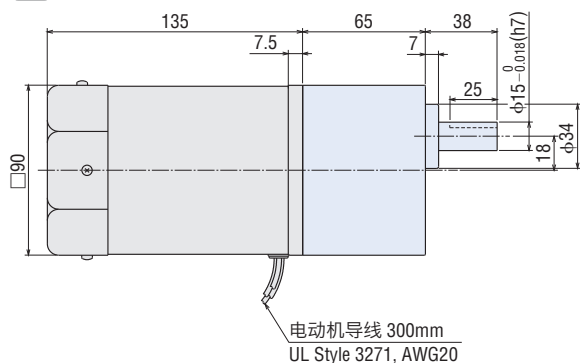
●90W

◇电动机/减速机

质量：电动机 3.2kg

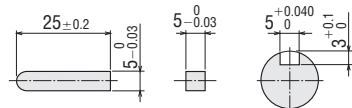
减速机 1.5kg

CAD A1126



保护接地端子详图

◇键·键槽（减速机附件）

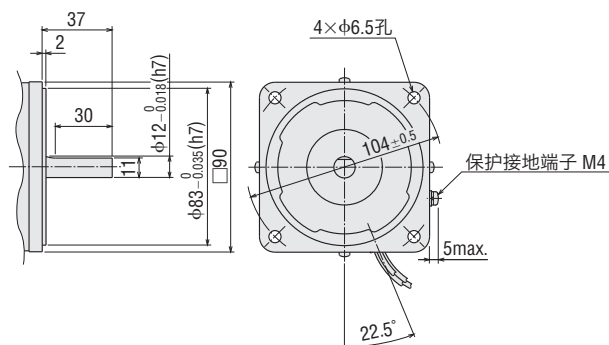


◇圆轴型的轴部

除轴部以外，电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：3.2kg

CAD A459



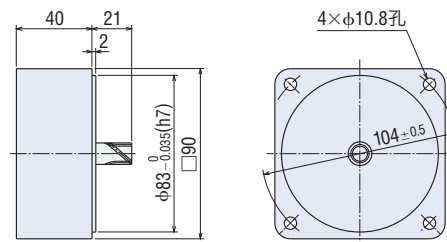
◇中间减速机

可安装在**GE**齿轮轴型上。

5GE10XKBF

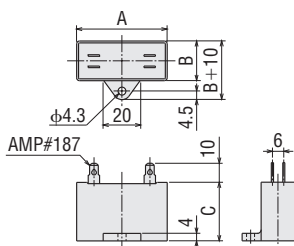
质量：0.6kg

CAD A029

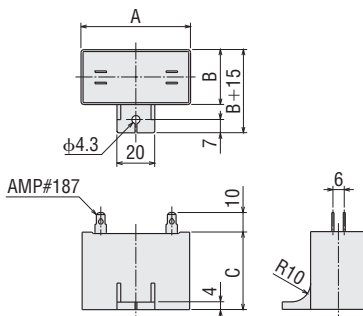


● 电容器 (附件)

外形图编号①



外形图编号②



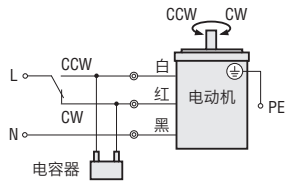
◇ 电容器外形尺寸 (mm)

品名		电容器 品名	A	B	C	质量 (g)	外形图 编号	电容器套
齿轮轴型	圆轴型							
2RK6GN-AW2L2	2RK6A-AW2L2	CH35FAUL2	31	17	27	22	①	附件
2RK6GN-CW2L2	2RK6A-CW2L2	CH08BFAUL	31	17	27	23	①	
3RK15GN-AW2L2	3RK15A-AW2L2	CH60CFAUL2	38	21	31	35	①	
3RK15GN-CW2L2	3RK15A-CW2L2	CH15BFAUL	38	21	31	37	①	
4RK25GN-AW2L2	4RK25A-AW2L2	CH80CFAUL2	48	21	31	41	①	
4RK25GN-CW2L2	4RK25A-CW2L2	CH25BFAUL	48	21	31	42	①	
5RK40GN-AW2L2	5RK40A-AW2L2	CH120CFAUL2	58	22	35	60	①	
5RK40GN-CW2L2	5RK40A-CW2L2	CH35BFAUL	58	22	35	59	①	
5RK60GE-AW2L2	5RK60A-AW2L2	CH200CFAUL2	58	29	41	91	②	
5RK60GE-CW2L2	5RK60A-CW2L2	CH50BFAUL	58	29	41	93	②	
5RK90GE-AW2L2	5RK90A-AW2L2	CH300CFAUL2	58	35	50	140	②	
5RK90GE-CW3L2	5RK90A-CW3L2	CH70BFAUL	58	35	50	138	②	

■ 连接图

● 旋转方向表示从电动机轴侧来看的方向。CW表示顺时针方向，CCW表示逆时针方向。

导线型
单相110V、单相220/230V



顺时针方向

将开关转换至CW侧时，电动机作顺时针方向旋转。

逆时针方向

将开关转换至CCW侧时，电动机作逆时针方向旋转。

请注意

● 正反转转换开关请连接保护触点用的吸收电涌电压用CR电路。

本公司备有选购配件EPCR1201-2 (另售)。→ 31 页

世界规格K系列 对应亚洲电压 带电磁制动电动机



照片上的减速机为另售产品。

种类和价格 (刊载价格为未税价格，购买时还需另加13%的增值税)

电动机

◇ 短交期对象产品 (1~10台)

2个工作日

输出功率	电源电压	品名	未税定价
6W	单相220/230V	2RK6GN-CW2ML2	833元
	三相200/220V	2IK6GN-SW2ML	833元
15W	单相220/230V	3RK15GN-CW2ML2	928元
	三相200/220V	3IK15GN-SW2ML	928元
25W	单相220V (60Hz)	4RK25GN-CW2ML2	1,044元
	单相230V (50Hz)		
	三相200/220V	4IK25GN-SW2ML	1,044元
40W	单相220V (60Hz)	5RK40GN-CW2ML2	1,306元
	单相230V (50Hz)		
	三相200/220V	5IK40GN-SW2ML	1,306元
60W	单相220V (60Hz)	5RK60GE-CW2ML2	1,483元
	单相230V (50Hz)		
	三相200/220V	5IK60GE-SW2ML	1,483元
90W	单相220V (60Hz)	5RK90GE-CW2ML2	1,667元
	单相230V (50Hz)		
	三相200/220V	5IK90GE-SW2ML	1,667元

平行轴减速机 (另售) (RoHS)

2个工作日

适用电动机输出功率 (齿轮轴型)	减速机品名	减速比	定价 (含增值税)
6W	2GN□KF	3~18	267元
		25~36	292元
		50~180	332元
	2GN10XKF (中间减速机)		272元
15W	3GN□KF	3~18	292元
		25~36	317元
		50~180	352元
	3GN10XKF (中间减速机)		292元
25W	4GN□KF	3~18	297元
		25~36	322元
		50~180	357元
	4GN10XKF (中间减速机)		297元
40W	5GN□KF	3~18	352元
		25~36	388元
		50~180	418元
	5GN10XKF (中间减速机)		372元
60W 90W	5GE□KBF	3~9	538元
		12.5~18	609元
		25~60	644元
		75~180	689元
	5GE10XKBF (中间减速机)		579元

● 减速机品名的□中为表示减速比之数值。

全套产品中包含下列各项单件。

减速机、安装用螺丝、平行键*、使用说明书
*仅限输出轴上已进行键槽加工的产品。

电动机

2/16个工作日

输出功率	电源电压	品名		未税定价
		齿轮轴型	圆轴型	
6W	单相110V	2RK6GN-AW2ML2	2RK6A-AW2ML2	817元
	单相220/230V		2RK6A-CW2ML2	833元
	三相200/220V		2IK6A-SW2ML	833元
15W	单相110V	3RK15GN-AW2ML2	3RK15A-AW2ML2	911元
	单相220/230V		3RK15A-CW2ML2	928元
	三相200/220V		3IK15A-SW2ML	928元
25W	单相110V	4RK25GN-AW2ML2	4RK25A-AW2ML2	1,022元
	单相220V (50Hz)	4RK25GN-CW2ML1	4RK25A-CW2ML1	1,044元
	单相220V (60Hz)		4RK25A-CW2ML2	1,044元
	单相230V (50Hz)		4IK25A-SW2ML	1,044元
	三相200/220V		4IK25A-SW2ML	1,044元
40W	单相110V	5RK40GN-AW2ML2	5RK40A-AW2ML2	1,283元
	单相220V (50Hz)	5RK40GN-CW2ML1	5RK40A-CW2ML1	1,306元
	单相220V (60Hz)		5RK40A-CW2ML2	1,306元
	单相230V (50Hz)		5IK40A-SW2ML	1,306元
	三相200/220V		5IK40A-SW2ML	1,306元
60W	单相110V	5RK60GE-AW2ML2	5RK60A-AW2ML2	1,450元
	单相220V (50Hz)	5RK60GE-CW2ML1	5RK60A-CW2ML1	1,483元
	单相220V (60Hz)		5RK60A-CW2ML2	1,483元
	单相230V (50Hz)		5IK60A-SW2ML	1,483元
	三相200/220V		5IK60A-SW2ML	1,483元
90W	单相110V	5RK90GE-AW2ML2	5RK90A-AW2ML2	1,633元
	单相220V (50Hz)	5RK90GE-CW2ML1	5RK90A-CW2ML1	1,667元
	单相220V (60Hz)		5RK90A-CW2ML2	1,667元
	单相230V (50Hz)		5IK90A-SW2ML	1,667元

全套产品中包含下列各项单件。

电动机、电容器*、电容器套*、使用说明书
*仅限单相电动机。

品名・机型		额定	输出 功率	电压	频率	电流	起动转矩	额定转矩	额定 转速	电容器 容量
齿轮轴型	圆轴型		W	V	Hz	A	mN·m	mN·m	r/min	μF
⓪P 2RK6GN-AW2ML2	⓪P 2RK6A-AW2ML2	30分钟	6	单相110	60	0.235	45	41	1450	3.5
⓪P 2RK6GN-CW2ML2	⓪P 2RK6A-CW2ML2	30分钟	6	单相220	50	0.107	50	49	1150	0.8
				60	0.109	45	41	1450		
				单相230	50	0.112	50	49	1200	
⓪P 2IK6GN-SW2ML	⓪P 2IK6A-SW2ML	连续	6	三相200	60	0.072	41	41	1400	—
				三相220		0.076		1500		
⓪P 3RK15GN-AW2ML2	⓪P 3RK15A-AW2ML2	30分钟	15	单相110	60	0.42	100	105	1450	6.0
⓪P 3RK15GN-CW2ML2	⓪P 3RK15A-CW2ML2	30分钟	15	单相220	50	0.18	100	125	1200	1.5
				60	0.20	105		1450		
				单相230	50	0.19		125	1200	
⓪P 3IK15GN-SW2ML	⓪P 3IK15A-SW2ML2	连续	15	三相200	60	0.15	85	100	1600	—
				三相220		0.16	100		1650	
⓪P 4RK25GN-AW2ML2	⓪P 4RK25A-AW2ML2	30分钟	25	单相110	60	0.54	140	170	1450	8.0
⓪P 4RK25GN-CW2ML1	⓪P 4RK25A-CW2ML1	30分钟	25	单相220	50	0.27	160	205	1200	2.5
⓪P 4RK25GN-CW2ML2	⓪P 4RK25A-CW2ML2	30分钟	25	单相220	60	0.28	140	170	1450	2.0
				单相230	50	0.25	160	205	1200	
⓪P 4IK25GN-SW2ML	⓪P 4IK25A-SW2ML	连续	25	三相200	60	0.21	160	160	1550	—
				三相220		0.20		150	1600	
⓪P 5RK40GN-AW2ML2	⓪P 5RK40A-AW2ML2	30分钟	40	单相110	60	0.81	260	270	1450	12
⓪P 5RK40GN-CW2ML1	⓪P 5RK40A-CW2ML1	30分钟	40	单相220	50	0.40	270	315	1250	4.0
⓪P 5RK40GN-CW2ML2	⓪P 5RK40A-CW2ML2	30分钟	40	单相220	60	0.43	260	260	1500	3.5
				单相230	50	0.38	270	315	1250	
⓪P 5IK40GN-SW2ML	⓪P 5IK40A-SW2ML	连续	40	三相200	60	0.30	260	260	1550	—
				三相220				1600		
⓪P 5RK60GE-AW2ML2	⓪P 5RK60A-AW2ML2	30分钟	60	单相110	60	1.24	380	405	1450	20
⓪P 5RK60GE-CW2ML1	⓪P 5RK60A-CW2ML1	30分钟	60	单相220	50	0.61	470	490	1200	6.0
⓪P 5RK60GE-CW2ML2	⓪P 5RK60A-CW2ML2	30分钟	60	单相220	60	0.61	380	405	1450	5.0
				单相230	50	0.59	470	490	1200	
⓪P 5IK60GE-SW2ML	⓪P 5IK60A-SW2ML	连续	60	三相200	60	0.43	500	380	1550	—
				三相220		0.45		1600		
⓪P 5RK90GE-AW2ML2	⓪P 5RK90A-AW2ML2	30分钟	90	单相110	60	1.81	590	585	1500	30
⓪P 5RK90GE-CW2ML1	⓪P 5RK90A-CW2ML1	30分钟	90	单相220	50	0.83	600	730	1200	8.0
⓪P 5RK90GE-CW2ML2	⓪P 5RK90A-CW2ML2	30分钟	90	单相220	60	0.96	590	605	1450	7.0
				单相230	50	0.82	600	730	1200	
⓪P 5IK90GE-SW2ML	⓪P 5IK90A-SW2ML	连续	90	三相200	60	0.59	700	570	1550	—
				三相220		0.60		1600		

●电动机铭牌上的品名并无表示电容器种类的记号(1或2)。

●各种安全规格以电动机铭牌上的品名申请取得认证。

●没有内藏与可逆电动机同样的简易制动。

⓪P：内藏阻抗保护器装置。

⓪P：内藏过热保护装置(自动还原型)。过热保护装置在电动机因某种原因而造成过热时会自行起动并使电动机停止。
(对电磁制动继续提供电源,保持开放状态。)

电动机在温度下降后会自动恢复运行,故在进行检查作业时请务必事先切断电源。

●电磁制动部（无励磁动作型）

电动机品名	电压 V	频率 Hz	电流 A	输入 W	静摩擦转矩 mN·m
2RK6GN-AW2ML2 2RK6A-AW2ML2	单相110	60	0.03	3	30
2RK6GN-CW2ML2 2RK6A-CW2ML2	单相220	50	0.02	3	30
		60			
	单相230	50			
2IK6GN-SW2ML 2IK6A-SW2ML	单相200	60	0.02	3	30
	单相220				
3RK15GN-AW2ML2 3RK15A-AW2ML2	单相110	60	0.09	7	80
3RK15GN-CW2ML2 3RK15A-CW2ML2	单相220	50	0.05	7	80
		60			
	单相230	50			
3IK15GN-SW2ML 3IK15A-SW2ML	单相200	60	0.05	7	80
	单相220				
4RK25GN-AW2ML2 4RK25A-AW2ML2	单相110	60	0.09	6	100
4RK25GN-CW2ML1 4RK25A-CW2ML1	单相220	50	0.05	7	100
4RK25GN-CW2ML2 4RK25A-CW2ML2	单相220	60	0.05	7	100
	单相230	50			
4IK25GN-SW2ML 4IK25A-SW2ML	单相200	60	0.05	7	100
	单相220				
5RK40GN-AW2ML2 5RK40A-AW2ML2	单相110	60	0.09	6	200
5RK40GN-CW2ML1 5RK40A-CW2ML1	单相220	50	0.05	7	200
5RK40GN-CW2ML2 5RK40A-CW2ML2	单相220	60	0.05	7	200
	单相230	50			
5IK40GN-SW2ML 5IK40A-SW2ML	单相200	60	0.05	7	200
	单相220				
5RK60GE-AW2ML2 5RK60A-AW2ML2	单相110	60	0.13	10	500
5RK60GE-CW2ML1 5RK60A-CW2ML1	单相220	50	0.07	10	500
5RK60GE-CW2ML2 5RK60A-CW2ML2	单相220	60	0.07	10	500
	单相230	50			
5IK60GE-SW2ML 5IK60A-SW2ML	单相200	60	0.07	10	500
	单相220				
5RK90GE-AW2ML2 5RK90A-AW2ML2	单相110	60	0.13	10	500
5RK90GE-CW2ML1 5RK90A-CW2ML1	单相220	50	0.07	10	500
5RK90GE-CW2ML2 5RK90A-CW2ML2	单相220	60	0.07	10	500
	单相230	50			
5IK90GE-SW2ML 5IK90A-SW2ML	单相200	60	0.07	10	500
	单相220				

■一般规格

项目	规格
绝缘电阻	于常温常湿状态下作额定运行后，以DC500V高阳表测量电动机线圈与外壳之间的测量值为100MΩ以上。
绝缘耐压	于常温常湿状态下作额定运行后，在线圈与外壳之间施加1分钟50Hz或60Hz、AC1.5kV的电压，亦无异常。
温度上升	于常温常湿环境下，在装有减速机或同等散热板*的状态下作额定运行后，用电阻法测量出的线圈温度上升值为80℃以下。 (三相型产品为70℃以下)
绝缘等级	B种(130℃)
过热保护装置	6W型为内置阻抗保护装置 其他电动机内置过热保护装置(自动还原型) 开放：130±5℃、还原：85±20℃
使用环境温度	三相200V：-10～+50℃(无结冰) 其他电压：-10～+40℃(无结冰)
使用环境湿度	85%以下(无结露)
保护等级	6W、15W、25W、40W型：IP20 60W、90W型：IP40

* 散热板的尺寸(材质：铝)

电动机机型	尺寸(mm)	厚度(mm)
6W型	115×115	5
15W型	125×125	
25W型	135×135	
40W型	165×165	
60W、90W型	200×200	

■ 装有减速机时的容许转矩

- 减速机品名的□中为表示减速比的数值。
- □色表示与电动机的旋转方向为同方向。其他则为相反方向。
- 转速是以电动机的同步转速（50Hz：1500r/min、60Hz：1800r/min）为基准除以减速比而算出的数值。实际转速将随负载大小变化而比所示数值减少2~20%左右。
- 希望以大于下表的减速比进一步减速时，可在电动机与减速机之间安装减速比为10的中间减速机。此时的容许转矩如下。

2GN□KF：3N·m、**3GN□KF**：5N·m、**4GN□KF**：8N·m（但安装有1/25~1/36减速机时为6N·m）

5GN□KF：10N·m、**5GE□KBF**：20N·m

◇ 50Hz

单位=N·m

品名 电动机/ 减速机	转速 r/min	500	417	300	250	200	167	120	100	83	60	50	42	30	25	20	17	15	12.5	10	8.3
	减速比	3	3.6	5	6	7.5	9	12.5	15	18	25	30	36	50	60	75	90	100	120	150	180
2RK6GN-CW2ML2	2GN□KF	0.12	0.14	0.20	0.24	0.30	0.36	0.50	0.60	0.71	0.89	1.1	1.3	1.6	1.9	2.4	2.9	3	3	3	3
3RK15GN-CW2ML2	3GN□KF	0.30	0.36	0.51	0.61	0.76	0.91	1.3	1.5	1.8	2.3	2.7	3.3	4.1	5	5	5	5	5	5	5
4RK25GN-CW2ML1 4RK25GN-CW2ML2	4GN□KF	0.50	0.60	0.83	1.0	1.2	1.5	2.1	2.5	3.0	3.7	4.5	5.4	6.8	8	8	8	8	8	8	8
5RK40GN-CW2ML1 5RK40GN-CW2ML2	5GN□KF	0.77	0.92	1.3	1.5	1.9	2.3	3.2	3.8	4.6	5.7	6.9	8.3	10	10	10	10	10	10	10	10
5RK60GE-CW2ML1 5RK60GE-CW2ML2	5GE□KBF	1.2	1.4	2.0	2.4	3.0	3.6	4.5	5.4	6.4	8.1	9.7	11.6	16.2	19.4	20	20	20	20	20	20
5RK90GE-CW2ML1 5RK90GE-CW2ML2	5GE□KBF	1.8	2.1	3.0	3.5	4.4	5.3	6.7	8.0	9.6	12.0	14.5	17.3	20	20	20	20	20	20	20	20

◇ 60Hz

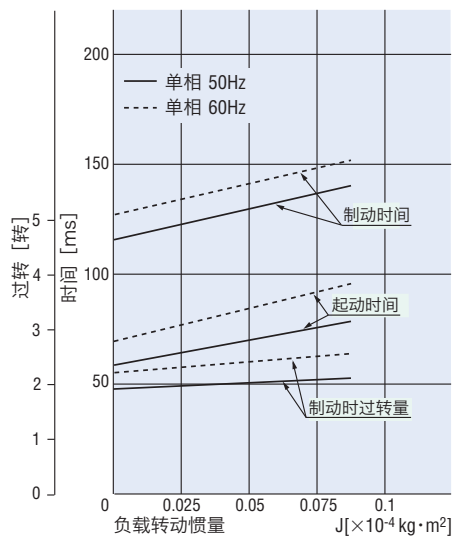
单位=N·m

品名 电动机/ 减速机	转速 r/min	600	500	360	300	240	200	144	120	100	72	60	50	36	30	24	20	18	15	12	10
	减速比	3	3.6	5	6	7.5	9	12.5	15	18	25	30	36	50	60	75	90	100	120	150	180
2RK6GN-AW2ML2 2RK6GN-CW2ML2 2IK6GN-SW2ML	2GN□KF	0.10	0.12	0.17	0.20	0.25	0.30	0.42	0.50	0.60	0.75	0.90	1.1	1.4	1.6	2.0	2.4	2.7	3	3	3
3RK15GN-AW2ML2 3RK15GN-CW2ML2	3GN□KF	0.26	0.31	0.43	0.51	0.64	0.77	1.1	1.3	1.5	1.9	2.3	2.8	3.5	4.2	5	5	5	5	5	5
3IK15GN-SW2ML	3GN□KF	0.24	0.29	0.41	0.49	0.61	0.73	1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.6	3.3	4.0	5	5	5	5	5	5
4RK25GN-AW2ML2 4RK25GN-CW2ML2	4GN□KF	0.41	0.50	0.69	0.83	1.0	1.2	1.7	2.1	2.5	3.1	3.7	4.5	5.6	6.7	8	8	8	8	8	8
4IK25GN-SW2ML (200V)	4GN□KF	0.39	0.47	0.65	0.78	0.97	1.2	1.6	1.9	2.3	2.9	3.5	4.2	5.3	6.3	7.9	8	8	8	8	8
4IK25GN-SW2ML (220V)	4GN□KF	0.36	0.44	0.61	0.73	0.91	1.1	1.5	1.8	2.2	2.7	3.3	3.9	5.0	5.9	7.4	8	8	8	8	8
5RK40GN-AW2ML2	5GN□KF	0.66	0.79	1.1	1.3	1.6	2.0	2.7	3.3	3.9	4.9	5.9	7.1	8.9	10	10	10	10	10	10	10
5RK40GN-CW2ML2 5IK40GN-SW2ML	5GN□KF	0.63	0.76	1.1	1.3	1.6	1.9	2.6	3.2	3.8	4.7	5.7	6.8	8.6	10	10	10	10	10	10	10
5RK60GE-AW2ML2 5RK60GE-CW2ML2	5GE□KBF	0.98	1.2	1.6	2.0	2.5	3.0	3.7	4.4	5.3	6.7	8.0	9.6	13.4	16.0	17.9	20	20	20	20	20
5IK60GE-SW2ML	5GE□KBF	0.92	1.1	1.5	1.8	2.3	2.8	3.5	4.2	5.0	6.3	7.5	9.0	12.5	15.0	16.8	20	20	20	20	20
5RK90GE-AW2ML2	5GE□KBF	1.4	1.7	2.4	2.8	3.6	4.3	5.3	6.4	7.7	9.7	11.6	13.9	19.3	20	20	20	20	20	20	20
5RK90GE-CW2ML2	5GE□KBF	1.5	1.8	2.5	2.9	3.7	4.4	5.5	6.6	7.9	10.0	12.0	14.4	20	20	20	20	20	20	20	20
5IK90GE-SW2ML	5GE□KBF	1.4	1.7	2.3	2.8	3.5	4.2	5.2	6.2	7.5	9.4	11.3	13.5	18.8	20	20	20	20	20	20	20

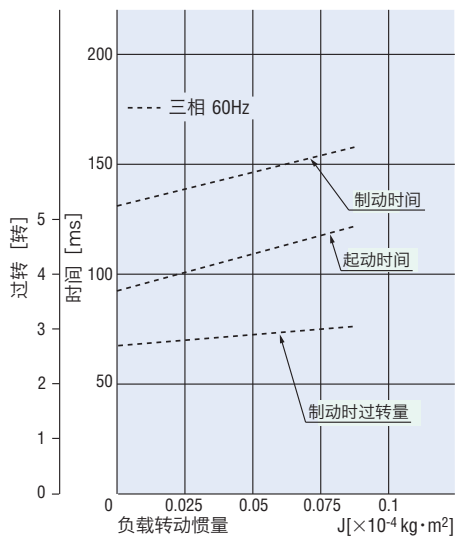
■ 起动、制动特性 (参考值)

● 6W

◇ 单相电动机

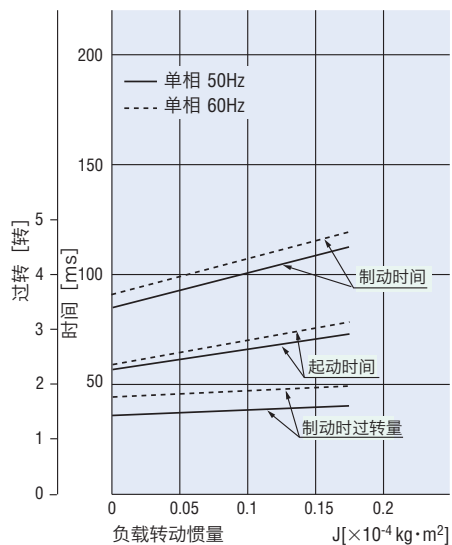


◇ 三相电动机

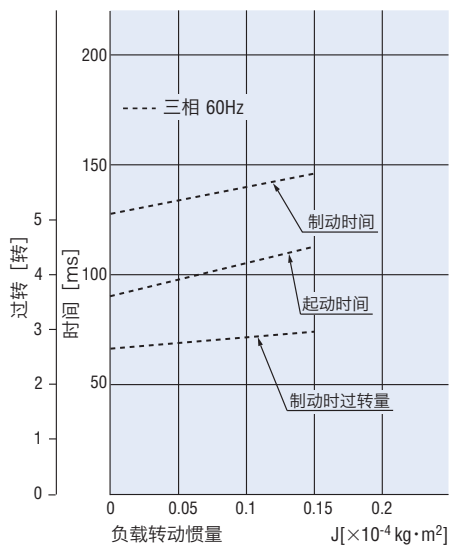


● 15W

◇ 单相电动机

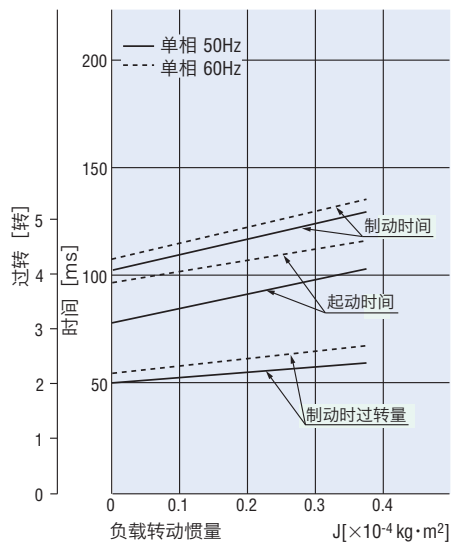


◇ 三相电动机

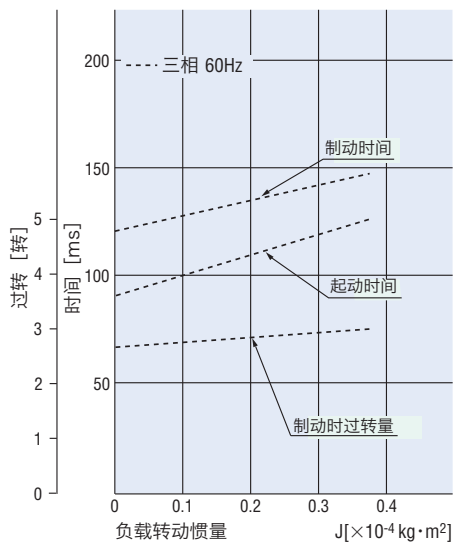


● 25W

◇ 单相电动机

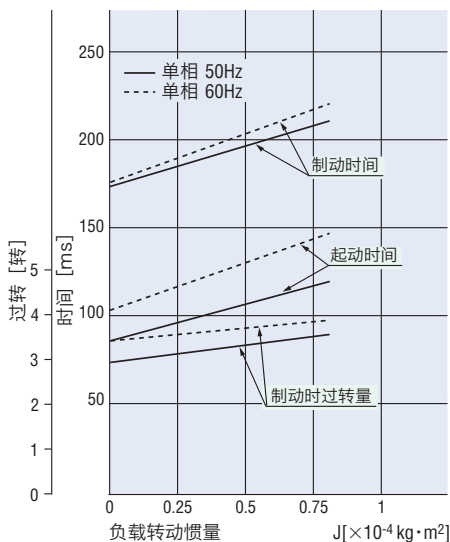


◇ 三相电动机

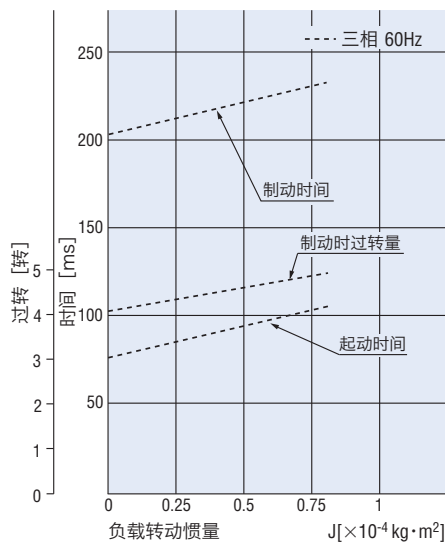


●40W

◇单相电动机

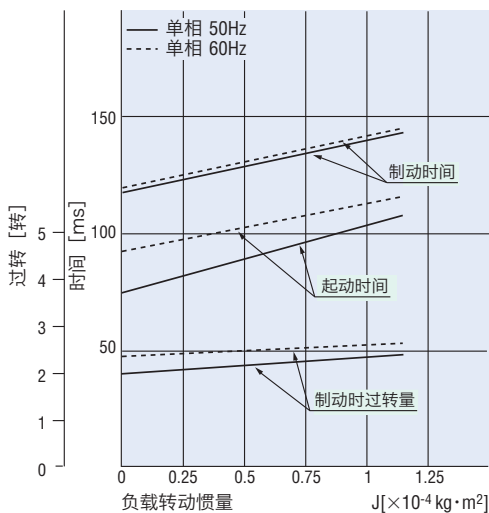


◇三相电动机

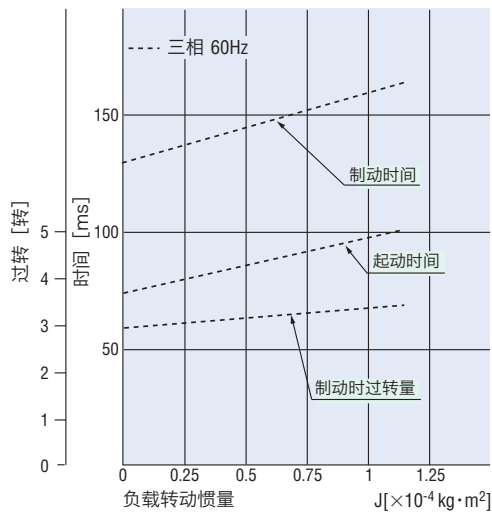


●60W

◇单相电动机

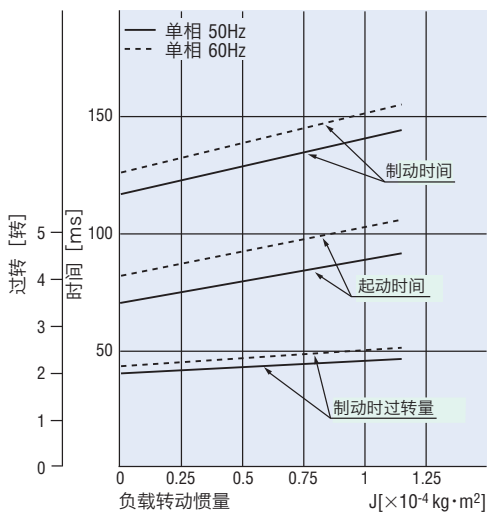


◇三相电动机

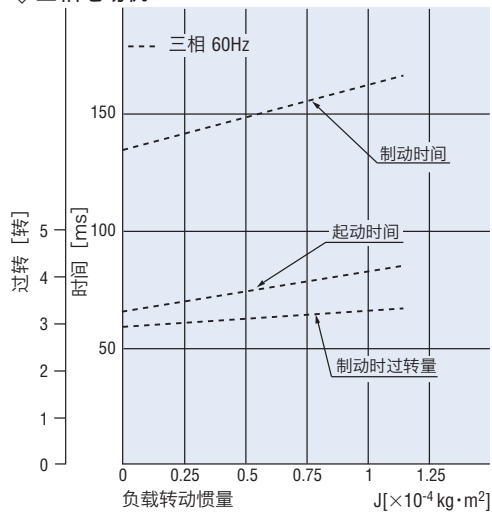


●90W

◇单相电动机



◇三相电动机



感应电动机

可逆电动机

带电磁制动电动机

选购配件

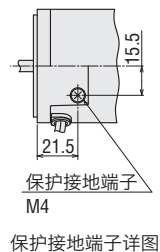
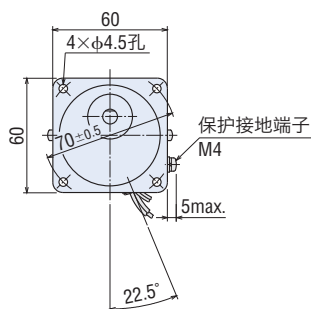
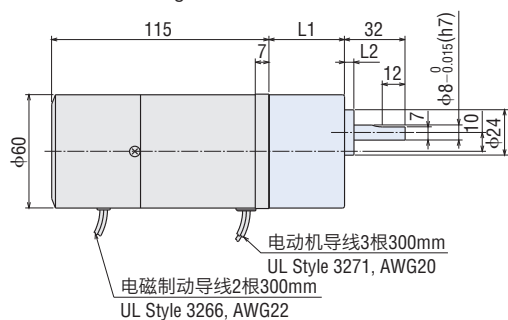
外形图 (单位mm)

● 减速机附属有“安装用螺丝”。

6W

◇ 电动机/减速机

质量：电动机 0.9kg
减速机 0.4kg

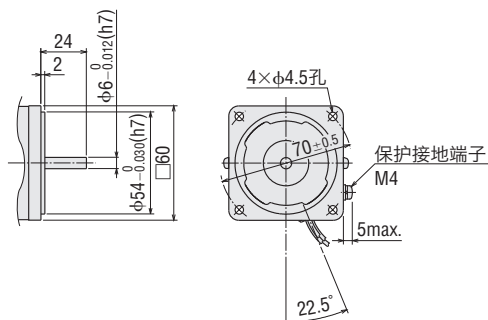


◇ 圆轴型的轴部

除轴部以外，电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：0.9kg

CAD A463



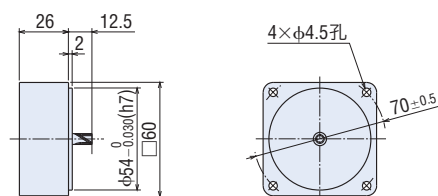
◇ 中间减速机

可安装在GN齿轮轴型上。

2GN10XKF

质量：0.2kg

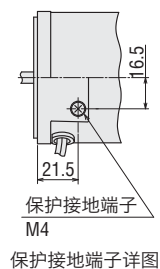
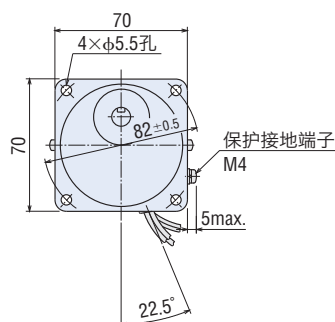
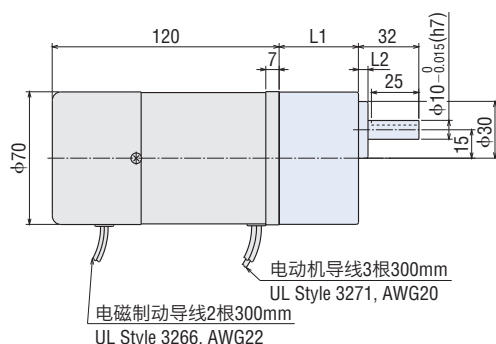
CAD A003



15W

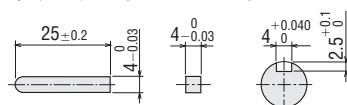
◇ 电动机/减速机

质量：电动机 1.3kg
减速机 0.55kg



电动机品名	减速机品名	减速比	L1	L2	CAD
3RK15GN-AW2ML2 3RK15GN-CW2ML2 3IK15GN-SW2ML	3GN□KF	3~18	32	3	A602A
		25~180	42		A602B

◇ 键·键槽 (减速机附件)



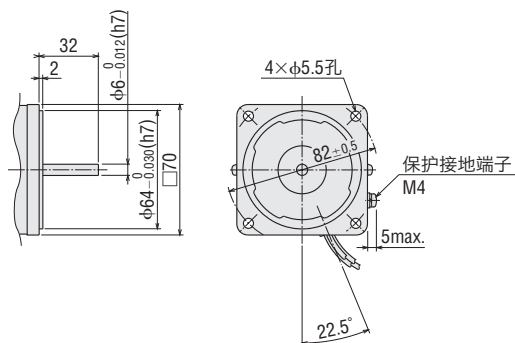
● 品名的□中为表示减速比的数值。

◇圆轴型的轴部

除轴部以外，电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：1.3kg

CAD A465



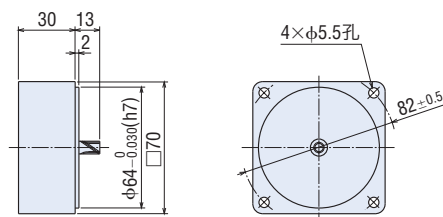
◇中间减速机

可安装在GN齿轮轴型上。

3GN10XKF

质量：0.3kg

CAD A009

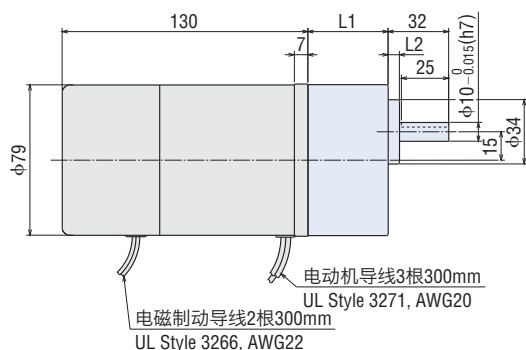


●25W

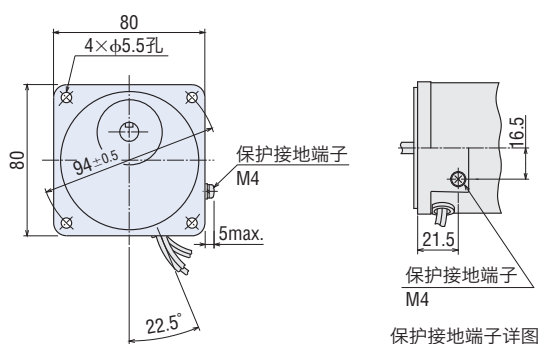
◇电动机/减速机

质量：电动机 2.0kg

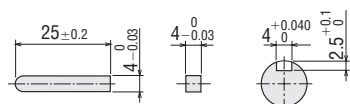
减速机 0.65kg



电动机品名	减速机品名	减速比	L1	L2	CAD
4RK25GN-AW2ML2	4GN□KF	3~18	32	3	A604A
4RK25GN-CW2ML□		25~180	42.5		A604B
4IK25GN-SW2ML					



◇键·键槽(减速机附件)

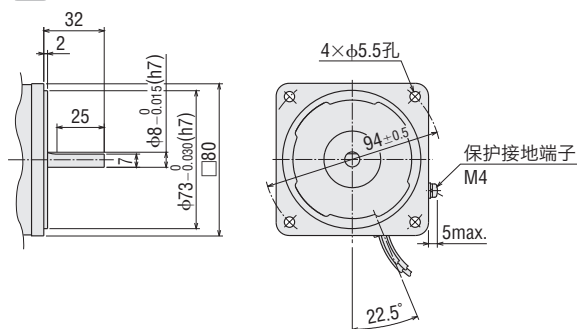


◇圆轴型的轴部

除轴部以外，电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：2.0kg

CAD A467



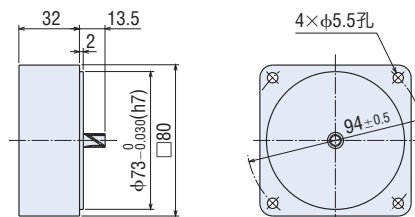
◇中间减速机

可安装在GN齿轮轴型上。

4GN10XKF

质量：0.4kg

CAD A013

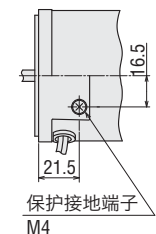
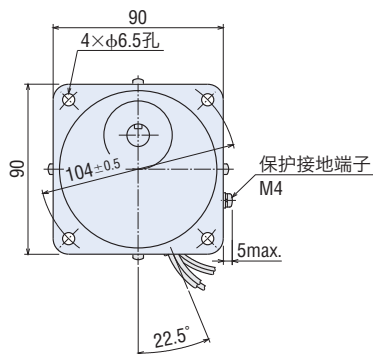


●品名的□中为表示附属电容器种类的1或2。
品名的□中为表示减速比的数值。

◇电动机/减速机

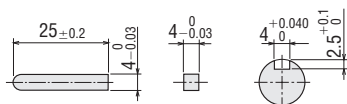
减速机 1.5kg

减速机 1.5kg



保护接地端子详图

◇ 键·键槽(减速机附件)

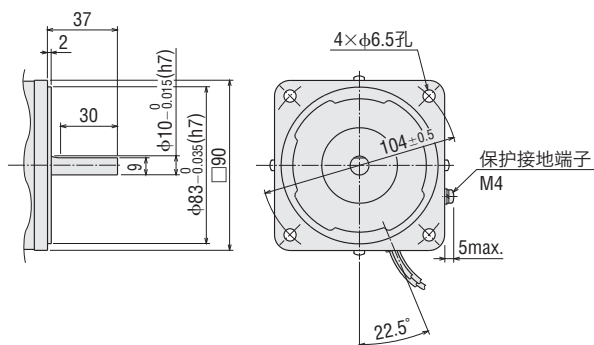


◇圆轴型的轴部

除轴部以外,电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：2.8kg

CAD A469



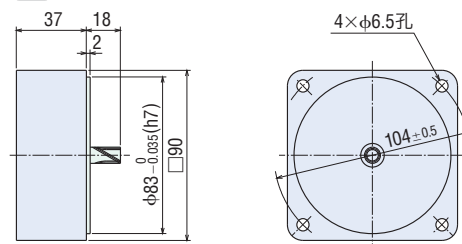
◇中间减速机

可安装在**GN**齿轮轴型上。

5GN10XKF

质量：0.6kg

CAD A022



◇电动机/减速机

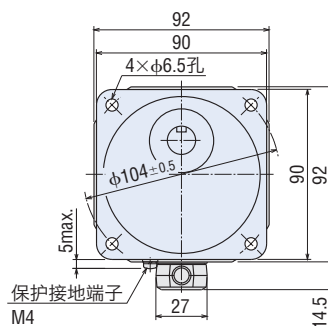
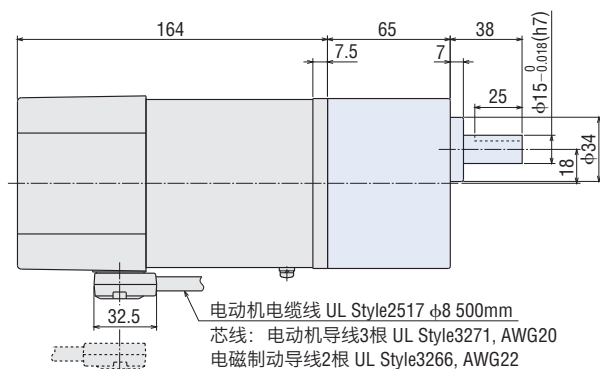
电动机：5RK60GE-AW2ML2、5RK60GE-CW2ML
5IK60GE-SW2ML

质量：3.4kg

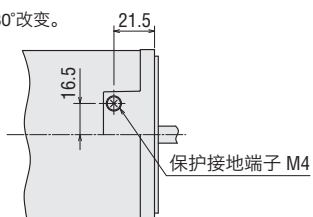
减速机：**5GE□KBF**

质量：1.5kg

CAD A1128

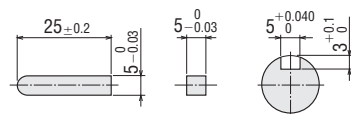


● 电缆线出口可作180°改变。



保护接地端子详图

◇键·键槽(减速机附件)



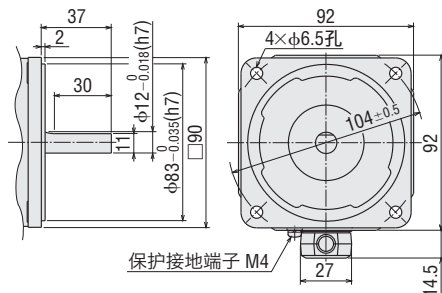
●品名的■中为表示附属电容器种类的1或2。
品名的□中为表示减速比的数值。

◇圆轴型的轴部

除轴部以外，电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：3.4kg

CAD A471



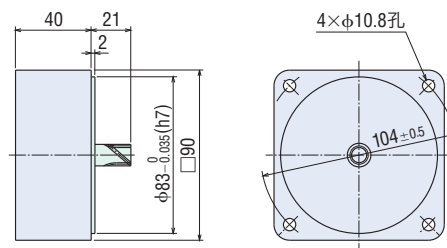
◇中间减速机

可安装在GE齿轮轴型上。

5GE10XKBF

质量：0.6kg

CAD A029



●90W

◇电动机/减速机

电动机：5RK90GE-AW2ML2、5RK90GE-CW2ML

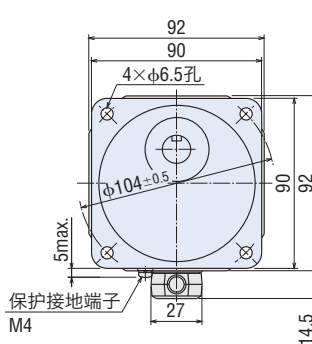
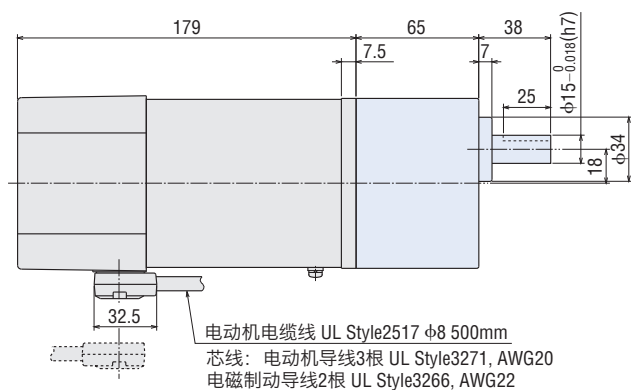
5IK90GE-SW2ML

质量：3.9kg

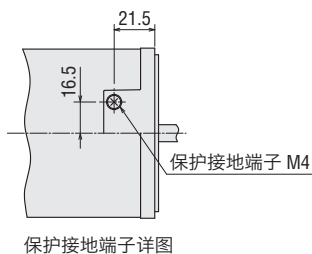
减速机：5GE□KBF

质量：1.5kg

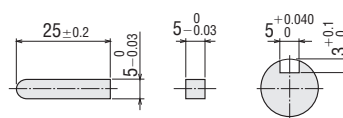
CAD A1129



●电缆线出口可作180°改变。



◇键·键槽(减速机附件)

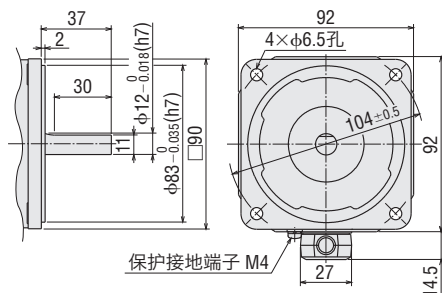


◇圆轴型的轴部

除轴部以外，电动机外形与齿轮轴型相同。

质量：3.9kg

CAD A473



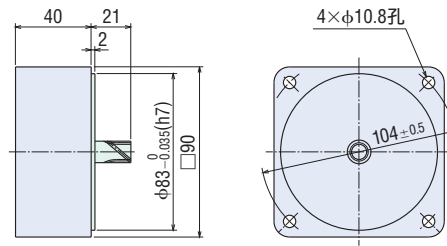
◇中间减速机

可安装在GE齿轮轴型上。

5GE10XKBF

质量：0.6kg

CAD A029



●品名的□中为表示附属电容器种类的1或2。
品名的□中为表示减速比的数值。

感应电动机

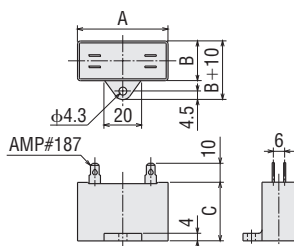
可逆电动机

带电磁制动电动机

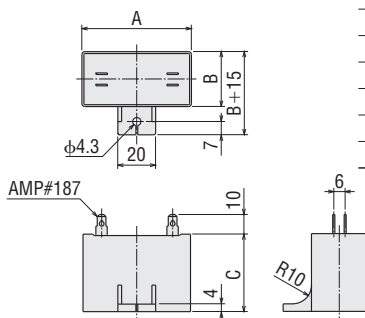
选购配件

● 电容器 (附件)

外形图编号①



外形图编号②



◇ 电容器外形尺寸 (mm)

品名		电容器 品名	A	B	C	质量 (g)	外形图 编号	电容器套
齿轮轴型	圆轴型							
2RK6GN-AW2ML2	2RK6A-AW2ML2	CH35FAUL2	31	17	27	22	①	附件
2RK6GN-CW2ML2	2RK6A-CW2ML2	CH08BFAUL	31	17	27	23	①	
3RK15GN-AW2ML2	3RK15A-AW2ML2	CH60CFAUL2	38	21	31	35	①	
3RK15GN-CW2ML2	3RK15A-CW2ML2	CH15BFAUL	38	21	31	37	①	
4RK25GN-AW2ML2	4RK25A-AW2ML2	CH80CFAUL2	48	21	31	41	①	
4RK25GN-CW2ML1	4RK25A-CW2ML1	CH25BFAUL	48	21	31	42	①	
4RK25GN-CW2ML2	4RK25A-CW2ML2	CH20BFAUL	48	19	29	36	①	
5RK40GN-AW2ML2	5RK40A-AW2ML2	CH120CFAUL2	58	22	35	60	①	
5RK40GN-CW2ML1	5RK40A-CW2ML1	CH40BFAUL	58	23.5	37	73	②	
5RK40GN-CW2ML2	5RK40A-CW2ML2	CH35BFAUL	58	22	35	59	①	
5RK60GE-AW2ML2	5RK60A-AW2ML2	CH200CFAUL2	58	29	41	91	②	
5RK60GE-CW2ML1	5RK60A-CW2ML1	CH60BFAUL	58	29	41	92	②	
5RK60GE-CW2ML2	5RK60A-CW2ML2	CH50BFAUL	58	29	41	93	②	
5RK90GE-AW2ML2	5RK90A-AW2ML2	CH300CFAUL2	58	35	50	140	②	
5RK90GE-CW2ML1	5RK90A-CW2ML1	CH80BFAUL	58	35	50	136	②	
5RK90GE-CW2ML2	5RK90A-CW2ML2	CH70BFAUL	58	35	50	138	②	

■ 连接图

● 旋转方向表示从电动机轴侧来看的方向。CW表示顺时针方向，CCW表示逆时针方向。

单相电动机	单相110V 单相220/230V		SW1为电动机的运行/停止及电磁制动操作作用开关。(连动) SW1设定于ON时，电磁制动解除，电动机开始运行。 SW1设定于OFF时，电动机停止，电磁制动开始动作。 在电动机停止状态下解除电磁制动时，应将SW1设定为非连动，而仅将橙色导线侧的触点设定为ON。 旋转方向 将SW2转换至CW侧时，电动机作顺时针方向旋转。 将SW2转换至CCW侧时，电动机作逆时针方向旋转。 <table><tr><th>开关的 编号</th><th colspan="2">开关的触点容量</th><th>备注</th></tr><tr><td>SW1</td><td>单相110V输入</td><td>单相220/230V输入</td><td>连动</td></tr><tr><td>SW2</td><td>AC125V 3A以上 (40W为5A以上) 感应负载</td><td>AC250V 1.5A以上 (40W为5A以上) 感应负载</td><td>—</td></tr></table>	开关的 编号	开关的触点容量		备注	SW1	单相110V输入	单相220/230V输入	连动	SW2	AC125V 3A以上 (40W为5A以上) 感应负载	AC250V 1.5A以上 (40W为5A以上) 感应负载	—
开关的 编号	开关的触点容量		备注												
SW1	单相110V输入	单相220/230V输入	连动												
SW2	AC125V 3A以上 (40W为5A以上) 感应负载	AC250V 1.5A以上 (40W为5A以上) 感应负载	—												
三相电动机	三相200/220V		SW1为电动机的运行/停止及电磁制动操作作用开关。(连动) SW1设定于ON时，电磁制动解除，电动机开始运行。 SW1设定于OFF时，电动机停止，电磁制动开始动作。 在电动机停止状态下解除电磁制动时，应将SW1设定为非连动，而仅将橙色导线侧的触点设定为ON。 旋转方向 若对换R、S、T中的任意两条电源线，电动机作逆时针方向旋转。 <table><tr><th>开关的 编号</th><th>开关的触点容量</th><th>备注</th></tr><tr><td>SW1</td><td>AC250V 1.5A以上 (40W为5A以上) 感应负载</td><td>连动</td></tr></table>	开关的 编号	开关的触点容量	备注	SW1	AC250V 1.5A以上 (40W为5A以上) 感应负载	连动						
开关的 编号	开关的触点容量	备注													
SW1	AC250V 1.5A以上 (40W为5A以上) 感应负载	连动													

● R0C0为吸收电涌电压用CR电路。[R0=5~200Ω、C0=0.1~0.2μF、200WV (400WV)]
请使用选购配件EPCR1201-2 (另售)。→ 31页

选购配件

电动机·减速机用安装底座 (RoHS)

便于安装及固定电动机、减速机的专用安装底座。
材质：铝合金

品名	适用产品
SOL2M4	2GN□KF、2IK6A、2RK6A
SOL3M5	3GN□KF、3IK15A、3RK15A
SOL4M5	4GN□KF、4IK25A、4RK25A
SOL5M6	5GN□KF、5GE□KBF、5IK40A、5RK40A 5IK60A、5RK60A、5IK90A、5RK90A

●品名的□中为表示减速比的数值。



弹性联轴器 (RoHS)

为连接减速机的输出轴与被动轴的夹钳型联轴器。
只要选定了减速机，即可同时选定相应的联轴器。

均匀负载时	冲击负载时	联轴器类型	轴径 mm	品名
2GN□KF	—	MCL20	φ8	MCL200508 MCL200608 MCL200808 MCL300808
—	2GN□KF	MCL30	φ8	MCL300810 MCL300812 MCL300810
3GN□KF 4GN□KF	3GN□KF	MCL30	φ10	MCL301010 MCL301012 MCL300812
5GN□KF	—	MCL30	φ12	MCL301012 MCL301212 MCL401010
—	4GN□KF	MCL40	φ10	MCL401012 MCL401014 MCL401015 MCL401016
—	5GN□KF	MCL40	φ12	MCL401012 MCL401212 MCL401214 MCL401215 MCL401216
5GE□KBF	—	MCL40	φ15	MCL401015 MCL401215 MCL401415 MCL401515 MCL401516
—	5GE□KBF	MCL55	φ15	MCL551515 MCL551516 MCL551518 MCL551520 MCL551525

●品名的□中为表示减速比的数值。

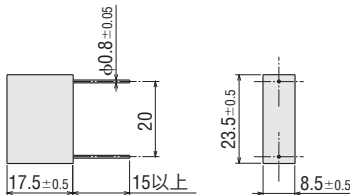


吸收电涌电压用CR电路 (RoHS)

可用于电动机正反转电路部分及瞬时停止电路部分的继电器、开关触点的保护。

●品名：EPCR1201-2
AC250V (120Ω、0.1μF)

●外形图 (单位 mm)
质量：5g



制动器SB50W (RoHS)

用1台制动器即可以实现电动机的瞬时停止、正反运行、电磁制动控制的所有功能。

利用过热保护装置开放检测功能，可大幅提高装置的安全性。

规格



品名	电源电压	频率	适用电动机 输出功率	功能
SB50W	单相 100-230V ±10%	50/60Hz	6W~90W	瞬时停止 正反运行 电磁制动 (带电磁制动电动机) 过热保护装置开放检测 (警报输出) 切换漏型 (NPN) / 源型 (PNP) 逻辑



安全注意事项

- 使用前，请先仔细阅读使用说明书后再以正确的方式使用。
- 本产品目录中所刊载的产品为工业用产品及组装到机器设备中时使用的产品。请勿作其它用途使用。

本产品是由取得ISO (国际标准化机构) 9001质量管理体系认证的事务所制作而成的。
本产品是由取得ISO14001环境管理体系认证的事务所制作而成的。

- 本产品目录中所刊载的产品制造事业所，已取得质量体系认证ISO9001及环境体系认证ISO14001。
- 本产品目录中所刊载的产品性能和规格，若因产品改进等原因而发生变化时，恕不另行通知，敬请谅解。
- 若想了解产品详情，请与以下的营业部门联系。
- **Orientalmotor** 是东方马达株式会社的注册商标。
- 本产品目录中所刊载的公司名称及产品名称为各公司的注册商标或商标。

Orientalmotor

东方马达

东方马达中国总公司
欧立恩拓电机商贸(上海)有限公司
上海市长宁区古北路 666 号嘉麒大厦 12 楼 200336

华北·东北

北京 电话 010-8441-7991 传真 010-8441-7295
大连 电话 0411-3967-6880 传真 0411-3967-6881

华东

上海 电话 021-6278-0909 传真 021-6278-0269
苏州 电话 0512-6818-3151 传真 0512-6818-5142
杭州 电话 0571-8650-9669 传真 0571-8650-9670
厦门 电话 0592-523-6001 传真 0592-523-6010

华中

武汉 电话 027-8711-9150 传真 027-8711-9141

华南

深圳 电话 0755-8882-9008 传真 0755-8368-5057
广州 电话 020-8739-5350 传真 020-8739-0892
东莞 电话 0769-2882-0215 传真 0769-2882-0235

欧立恩拓电机商贸(上海)有限公司是日本东方马达株式会社在中国设立的全资子公司。

客户咨询中心

售前咨询：
选型计算、产品替换、资料索取、规格确认、
报价纳期、网上订购、研讨会申请

售后支持：
接线确认、使用方法、故障排除、检修依赖

400-820-6516 (中文)
400-821-3009 (日文)

网址: www.orientalmotor.com.cn

E-mail: sales@orientalmotor.com.cn



官方微信

- 免费目录申请
- 线上选型工具
- 电动机小知识

2022年3月制作

本目录内容以2022年3月之现行资料为准。