400-012-6969



控制



驱动



传感



机电







reddot winner 2022 industrial design



浙江禾川科技股份有限公司 WWW.HCFA.CN

总部基地

浙江省衢州市龙游县工业园区阜财路9号

杭州研发中心

浙江省杭州市余杭区衢州海创园D座4楼

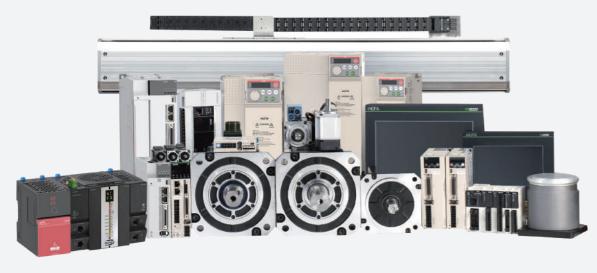
EtherCAT®为德国倍福自动化有限公司所有;MECHATROLINK®为MECHATROLINK协会所有,是开放式的现场网络;本手册中记载的其它产品,产品名称以及产品的商标或注册商标归各公司所有,并非本公司产品。





本文件中所有信息如有变更,恕不另行通知型录编号:2022年6月第二期

成为最具价值的工业自动化 核心部件及方案提供商











股票代码: 688320.SH

研发中心

全国范围设立

销售办事处

全球经销商

400+







命名规则

 $\frac{\text{HN-Y7}}{1} \stackrel{\text{E}}{=} \frac{A}{3} \frac{300}{4} \stackrel{\text{T-}}{=} \frac{A}{6} \stackrel{\star}{=} \frac{*}{7} \stackrel{\star}{=} \frac{*}{8} \stackrel{\star}{=} \frac{*}{9}$

1	产品系列						
	HN-Y7		单轴				
2		功能	分类				
	Е		标准型				
	F		全功能型				
	L		直驱型(*1)				
	Т		STO型				
		-					
3		产品	类型				
	А		脉冲				
	В		EtherCAT总线				
	K		MIII总线				

К	MIII总线
The same of the sa	
4 功率	规格
010	100W
020	200W
040	400W
075	750W
100	1KW
150	1.5KW
200	2KW
300	3KW
500	5KW
600	6KW
750	7.5KW
111	11KW (*1)
151	15KW (*1)
221	22KW (*1)
371	37KW (*1)
THE PERSON NAMED IN COLUMN 1	

AC380V

5		电源电压	规格
	А		AC220V
	Т		AC380V
6		控制电位	共电
	А		交流控制电
1			
7		产品迭位	代号
	0		无
			1000
8		硬件定义	标识
	00		无
M		-	
9		软件定义	(标识
	00		无
注1: 2023	年发售		

更广泛的功率选择!



















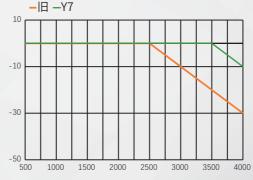
禾川新一代 Y_7 系列高阶伺服系统,采用全新的控制算法平台,以卓越的驱动性能, 更丰富的总线和扩展功能来满足不同行业客户的多样控制需求。同时具有更高的动态响 应,定位精度和可靠性,以及更快的速度和易用免调整等7大核心性能,全面助力客户产 业升级,提升机床的价值和效率。

增益免调整, 一键自整定

30倍惯量比以内,增益免调整!包含机械共振滤波,振动抑制,摩擦力补偿自动评估完成。



高动态响应,提高生产效率







全新设计的Y7系列,体积更小,相对于上一代产品, 面宽减少40%,最薄30mm。







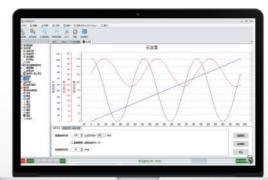
- 优化的独立散热风道设计,提高散热效率同时,与 功率元件隔离,避免粉尘,高湿等侵入驱动器本体,有 效提高产品的可靠性。
- 内置刹车电阻,底板隐藏式安装,散热面积大,效果好!





reddot winner 2022 industrial design







故障诊断 界面,可以有效的记录和协助客户分析故障原因



实时分析示波器,可以 准确连续扑捉和记录多通道数据, 可以有效的协助客户缩短设备的安装 调试时间。



全新设计的的伺服调试软件 **HCServoWorks-Y7,** 可轻松的进行参数设定, 控制状态监控、试运行、安装、 调试等功能。





/// AC220V驱动器型号规格表

	驱动器型号规格							
功率段(W)	脉冲型	M-III型	EtherCAT型	动力电源	控制电源			
100	HN-Y7□A010A-A	HN-Y7□K010A-A	HN-Y7□B010A-A					
200	HN-Y7□A020A-A	HN-Y7□K020A-A	HN-Y7□B020A-A	AC∺/=+□220V				
400	HN-Y7□A040A-A	HN-Y7□K040A-A	HN-Y7□B040A-A	AC单/三相220V				
750	HN-Y7□A075A-A	HN-Y7□K075A-A	HN-Y7□B075A-A		AC单相220V			
1000	HN-Y7□A100A-A	HN-Y7□K100A-A	HN-Y7□B100A-A		AC=16220V			
1500	HN-Y7□A150A-A	HN-Y7□K150A-A	HN-Y7□B150A-A	AC三相220V				
2000	HN-Y7□A200A-A	HN-Y7□K200A-A	HN-Y7□B200A-A	AC二个H22UV				
3000	HN-Y7□A300A-A	HN-Y7□K300A-A	HN-Y7□B300A-A					

注:□内"E"为标准型"F"为全功能型、□内"T"为STO型

/// AC380V驱动器型号规格表

	驱动器型号规格						
功率段(W)	脉冲型	M-III型	EtherCAT型	动力电源	控制电源		
1000	HN-Y7□A100T-A	HN-Y7□K100T-A	HN-Y7□B100T-A				
1500	HN-Y7□A150T-A	HN-Y7□K150T-A	HN-Y7□B150T-A				
2000	HN-Y7□A200T-A	HN-Y7□K200T-A	HN-Y7□B200T-A				
3000	HN-Y7□A300T-A	HN-Y7□K300T-A	HN-Y7□B300T-A				
5000	HN-Y7□A500T-A	HN-Y7□K500T-A	HN-Y7□B500T-A				
6000	HN-Y7□A600T-A	HN-Y7□K600T-A	HN-Y7□B600T-A	AC三相380V	AC380V		
7500	HN-Y7□A750T-A	HN-Y7□K750T-A	HN-Y7□B750T-A				
11000 (*1)	HN-Y7□A111T-A	HN-Y7□K111T-A	HN-Y7□B111T-A				
15000 (*1)	HN-Y7□A151T-A	HN-Y7□K151T-A	HN-Y7□B151T-A				
22000 (*1)	HN-Y7□A221T-A	HN-Y7□K221T-A	HN-Y7□B221T-A				
37000 (*1)	HN-Y7□A371T-A	HN-Y7□K371T-A	HN-Y7□B371T-A				

注:□内"E"为标准型"F"为全功能型、□内"T"为STO型 *1 2023年发售

/// 规格配置

T+ 스난	脉	:冲	МІІІ	总线	EC总线			
功能	标准E型	全功能F型	标准E型	全功能F型	标准E型	STO型	全功能F型	
模拟量输入	1路	1路						
模拟量输出	2路	2路	2路	2路	2路	2路	2路	
脉冲输入	✓	✓						
脉冲分频输出	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
串口通讯	RS-485	RS-485						
STO功能		✓		✓		✓	✓	
第二编码器		✓		✓			✓	

/// AC220V基本规格

项 目						规	格			
型号 HN	-Y7EK***A-A***	***	010	020	040	075	100	150	200	300
最大适用	目电机容量 (kW)		0.1	0.2	0.4	0.75	1.0	1.5	2.0	3.0
连续输出	出电流 (Arms)		0.91	1.6	2.8	5.5	7.6	11.6	18.5	19.6
瞬时最大输出电流(Arms)		3.2	5.9	9.3	16.9	17	28	42	56	
→□ ®	电源电压(Arms)		单/三相AC200~240V、50/60Hz				三相AC200~240V、50/60Hz			
主回路	电流 (Arms)		0.8	1.3	2.5	4.1	5.7	7.3	10	15
	控制电源		单相AC200~240V、50/60Hz							
再	内置电阻	电阻值 (Ω)	_	-	_	50	50	50	20	20
生电	内且电阻	容量(W)	_	_	_	40	80	80	100	100
阻 外置最小容许电阻值(Ω)		40	40	40	40	35	35	20	20	
过电压等级						III				

/// AC380V基本规格

	项 目							规 格					
型号 HN	I-Y7EK***T-A***	***	100	150	200	300	500	600	750	111*1	151*1	221*1	371* ¹
最大适用	用电机容量 (kW))	1	1.5	2	3	5	6	7.5	11	15	22	37
连续输出	出电流 (Arms)		3.5	5.4	8.4	11.9	16.5	20.8	25.7	28.1	37.2	-	-
瞬时最大	瞬时最大输出电流(Arms)		10.5	16	21	31	44	52	65	70	88	-	-
→ □₩	电源电压(Arms)			三相AC330~440V、50/60Hz									
主回路	电流(Arms)		2.9	4.3	5.8	8.6	14.5	17.4	21.7	31.8	43.4	-	-
	控制电源		AC330 ~ 440V、50/60Hz										
再	内置电阻	电阻值 (Ω)	50	50	50	40	20	20	20	-	-	-	-
再 生 电	生り自电阻	容量(W)	80	80	80	100	100	100	100	-	-	-	-
阻			40	40	40	35	15	15	15	15	10	-	-
	过电压等级							III					

注1:2023年发售





/// 技术规格

项 目			规 格		
	控制模式		位置控制、速度控制、转矩控制、内部速度控制 内部速度控制-速度控制、内部速度控制-位置控制、内部速度控制-转矩控制 位置控制-速度控制、位置控制-转矩控制、转矩控制-速度控制 速度控制-带零位固定功能的速度控制 位置控制-带指令脉冲禁止功能的位置控制 全闭环控制(仅全功能型支持)		
		最大脉冲频率	集电极开路脉冲输入:频率不超过200KHz,脉宽不少于2.5us 差分普通脉冲输入:频率不超过500KHz,脉宽不少于1us 差分高速脉冲输入:频率不超过4MHz,脉宽不少于125ns		
() m (+ ()	脉冲输入	输入脉冲逻辑方式	脉冲+方向、A相+B相、CW+CCW		
位置控制		电子齿轮比设定	B/A倍,限定条件(0.001≤电子齿轮比(B/A)≤4000)		
		指令滤波器	加减速滤波器、移动平均滤波器		
		分频比	<65536		
	脉冲输出	输出脉冲形态	差分输出:A/B/ Z		
	控制方式	1	外部模拟量输入		
速度控制	模拟量输	 入电压范围	DC0V—±10V		
	转矩限制		参数设定、参数设定+I/O控制、模拟输入		
	控制方式		外部模拟量输入		
转矩控制	模拟量输力		DC0V——±10V		
	速度限制		参数设定、参数设定+I/O控制、模拟输入		
1 4-14-4-14-4-1	控制方式		I/O控制		
内部速度控制	运动速度		支持三种不同速度切换,通过参数设定		
	控制信号	输入/输出	7IN/4OUT		
	模拟量信号	号 输入/输出	2IN (速度控制, 转矩控制用) /2OUT (电机转速, 扭矩监控用)		
	STO安全 ^I	 功能	TB机种和全功能型机种支持		
	第二编码		全功能型机种支持		
	惯量自推定	 定	有		
	参数免调	整	有		
	一键整定		有		
通用功能	摩擦补偿		有		
,C/13 /3130	振动抑制	频率段1	有		
	振动抑制	频率段2	有		
	自适应陷	波滤波器	有		
	编码器输出分频 动态制动 再生功能		有		
			内置		
			内置制动电阻, (0.75kw-7.5kw)		
	保护功能		过电压、缺相、过电流、过温报警、高温警告、过负载、编码器异常、过速度、位置偏差过大、参数异常等		
	マントナーマン	USB	PC通信用(「HCServoWorks.Y7」连接用)		
	通信功能	工业网络	RS-485 MIII EtherCAT		

/// 环境规格

项 目	规 格				
环境温度	0°C ~+55°C (环境温度在45度以上每升高5度降额10%)/-20~70度				
保存温度	-20~65°C(最高温度保证:80°C 72小时 无结露)				
使用环境湿度	20%~85%RH以下(无结露)				
保管湿度	20%~85%RH以下(无结露)				
抗振性	5.88m/s^2(0.6G)以下,10-60Hz(避免在共振点连接使用)				
抗冲击强度	加速度100m/s^2以下(XYZ)				
保护等级	IP20				
	无腐蚀性气体、可燃性气体				
清洁度	无水、油、药剂飞溅				
	尘土、灰尘、盐及金属粉末较少的环境中				
海拔高度	1000m以下(1000m~2000m时,可降低额定值后使用)				
其他	无静电干扰、强电场、强磁场、放射线等				

HN-Y7L 直驱系列 支持DDL/DDR电机





KCFa

1.5KW以下 机型



断路器

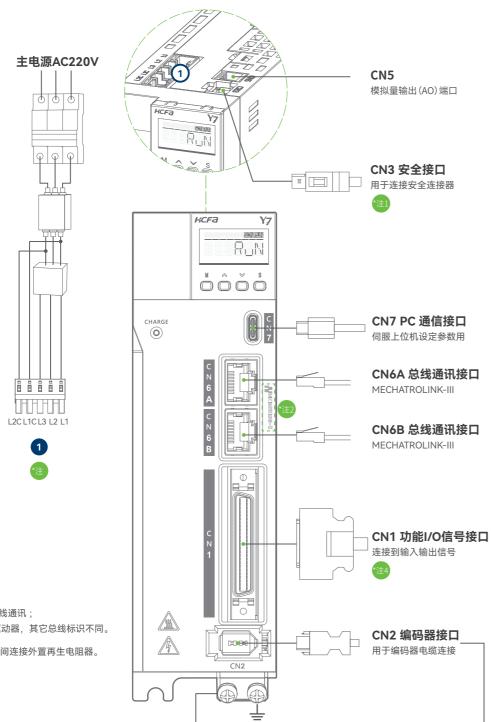
用于保护电源线路,出现过流时切断电源。

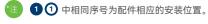
噪音滤波器

用来防止来自电源线外部的噪音。

电磁接触器

打开/关闭伺服电源。使用时请安装浪涌抑制器。





- (注1) 仅全功能型机种支持。
- 脉冲机型为RS485通讯;
 MECHATROLINK-III和EtherCAT机种用于总线通讯;
 此处标识仅针对 MECHATROLINK-III 伺服驱动器,其它总线标识不同。
- B1/B2: 再生处理能力不足时,在 B1/B2之间连接外置再生电阻器。

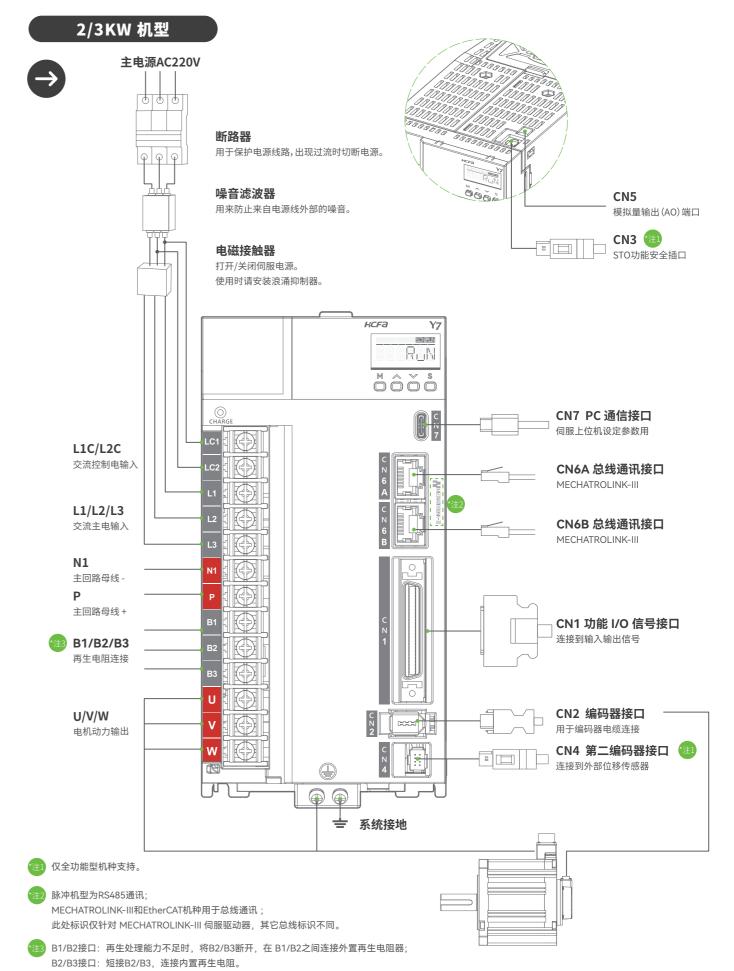
B1: 主回路母线 +

N: 主回路母线 -

24 总线型不支持脉冲输入。

11

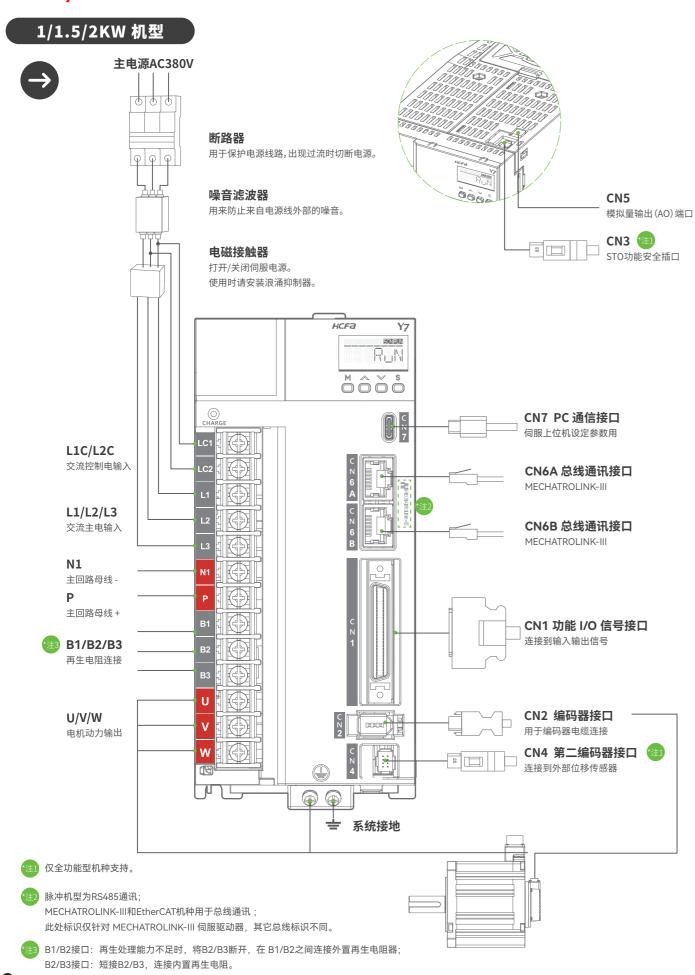


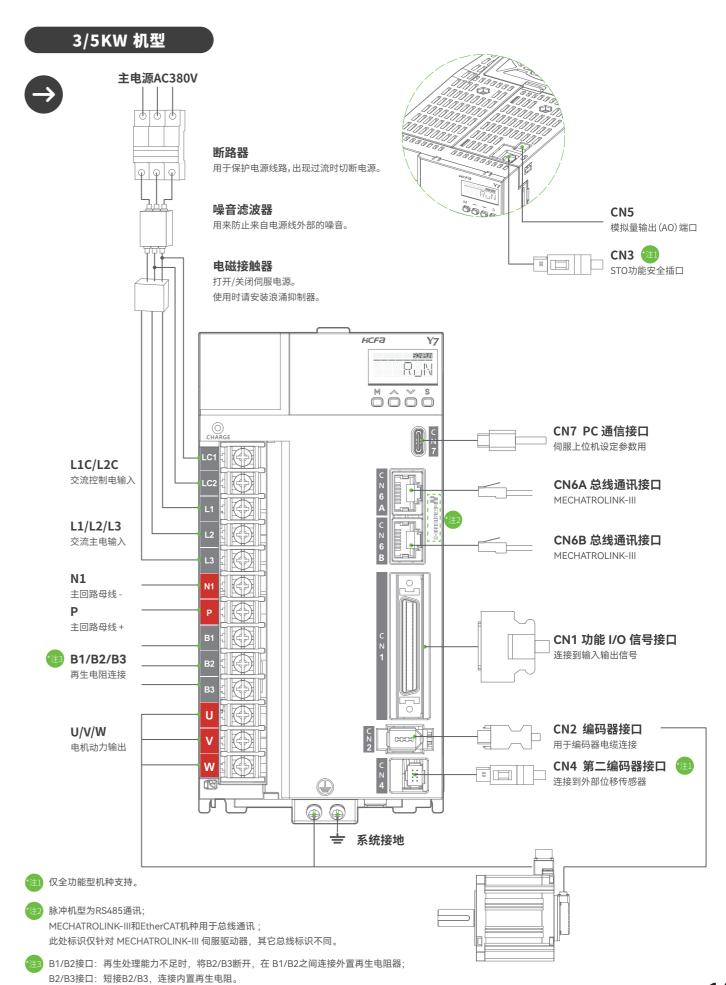


12

CN4 第二编码器接口

连接到外部位移传感器



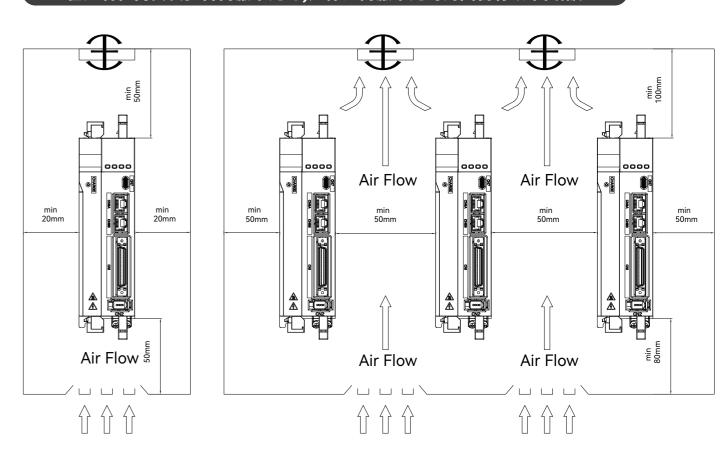






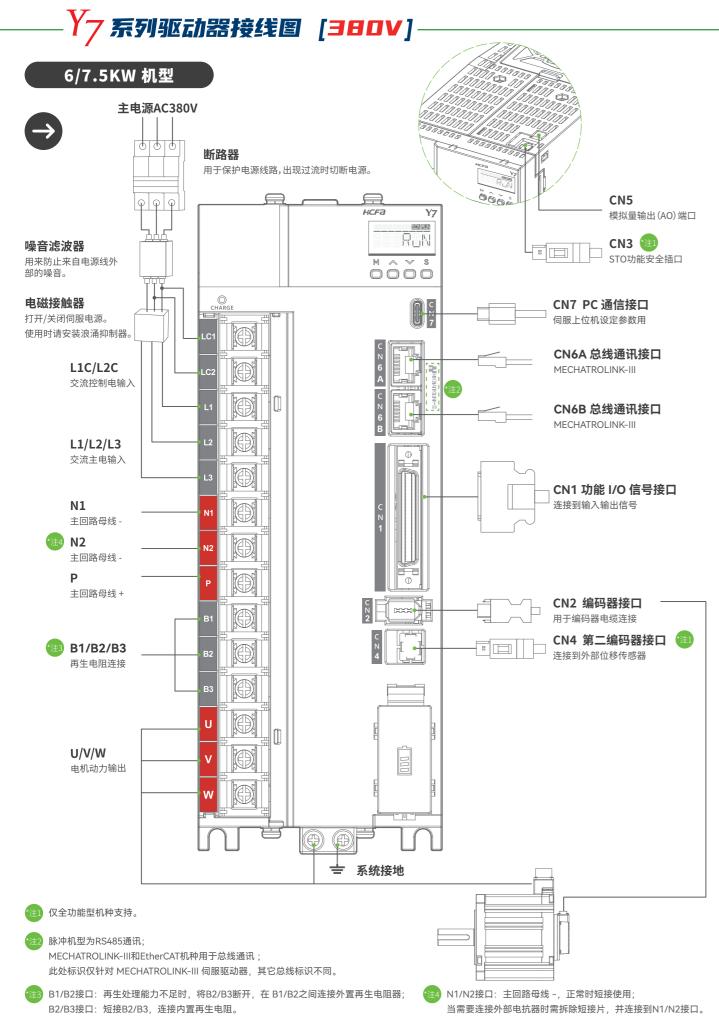
- 1.控制回路电源和主回路电源请从同一主电源配线。
- 2.用户 I/O电缆请使用带屏蔽线的双绞线。
- 3.接地电缆请尽可能使用粗线(2.0mm²以上)。
- 4.请对220V电源输入型伺服单元的接地端子进行接地电阻为100Ω以下的接地,对 380V 电源输入型伺服单元的接地端子进行接地电阻 为10Ω以下的接地。
- 5.必须为单点接地。
- 6.伺服电机与机械间绝缘时,请将伺服电机直接接地。

在控制柜内安装多台伺服单元时,应保证伺服单元的周围留有以下间隔。



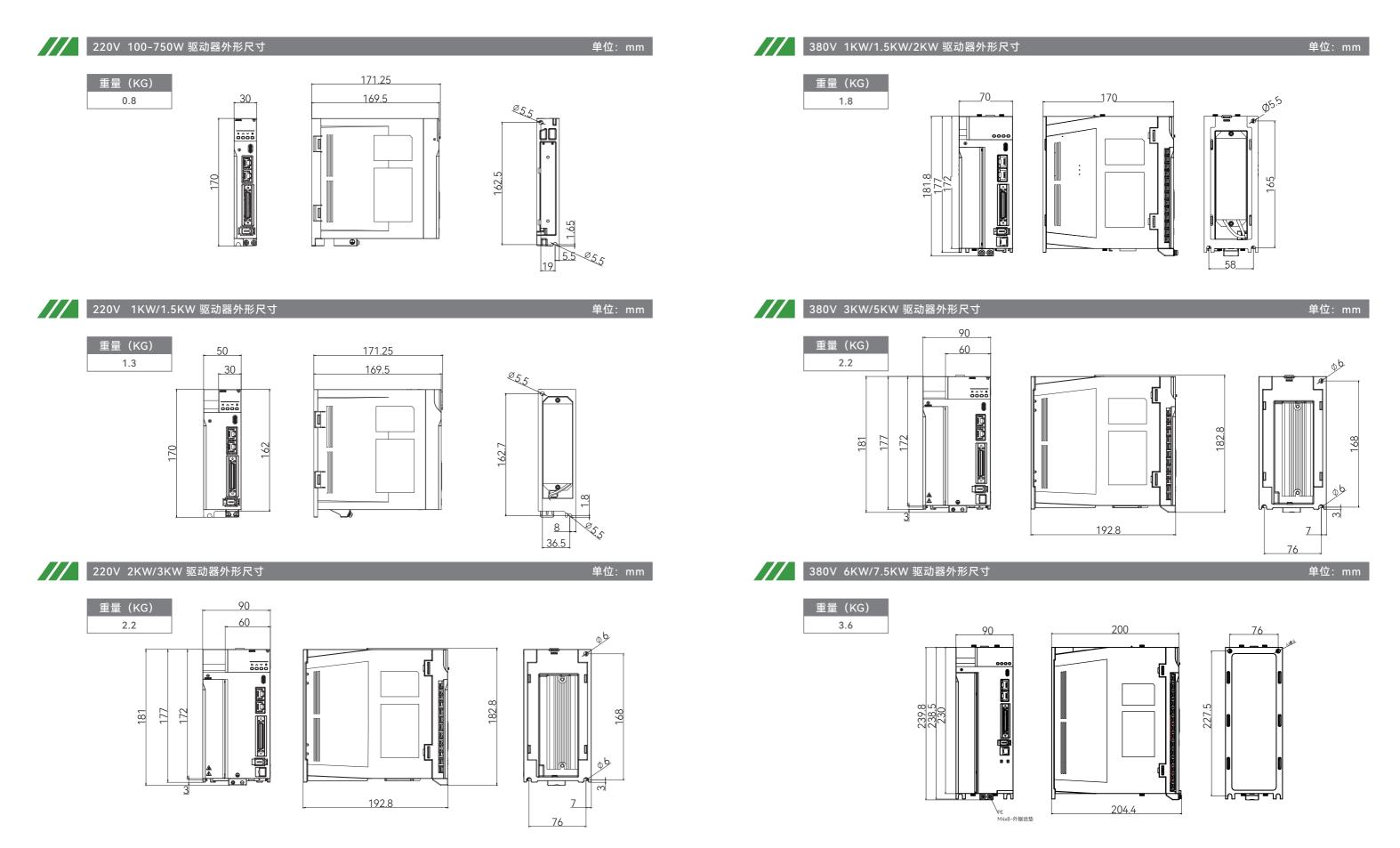
安装注意事项

- 1.安装伺服驱动器时,不可封住其吸排气孔,也不可将其倾倒放置,否则会造成故障。
- 2.为了使散热风扇能够有比较低的风阻,以有效排出热量,安装一台或多台驱动器时,请依循安装间隔距离建议值。
- 3.请避免上下排列使用,因下排驱动器在运转时所产生的热气上升,容易造成上排驱动器不必要的温度增加。









一 高可靠磁编电机

AC220V **8**大系列

43种机型

50W-2.3KW

0.16N.m-15N.m

采用17/20bit*注1高精度磁性编码器

- 从17bit到20bit,编码器的分辨率**提升8倍**,现在每转可达104万个脉冲, 实现了**更高的定位精度**。
- 电机电子标签

编码器存储电机规格,参数等信息,驱动器自动匹配,即插即用。

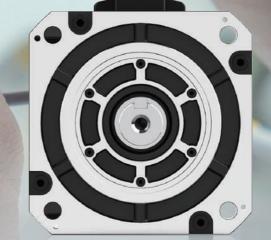
● 更高防护等级,可轻松应对各种**恶劣应用环境!**

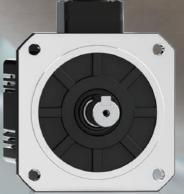














$\frac{\text{SV-X2}}{\frac{1}{2}} \ \frac{\text{MA}}{\frac{2}{3}} \ \frac{\text{O40}}{\frac{4}{3}} \ \frac{\text{A}}{\frac{4}{3}} \ - \ \frac{\text{N}}{\frac{5}{6}} \ \frac{\text{C}}{\frac{6}{7}} \ \frac{\text{A}}{\frac{8}{3}} \ - \ \frac{\text{*****}}{\frac{1}{9\text{RM/M}}}$

1	j	· 哈品系列
	SV-X2系列	20BIT (PNXXXM版本)

2 憤	贯量规格
MA	低惯量
MM	中惯量
MMS	中惯量高速
MH	高惯量
MHH	超高惯量
MQ	特殊法兰/扁平/小法兰
MG	低速大转矩
MGS	低齿槽切削

3 1	力率规格
005	50W
010	100W
015	150W
020	200W
040	400W
075	750W
080	800W
085	850W
100	1KW
130	1.3KW
150	1.5KW
180	1.8KW
200	2KW
230	2.3KW

4	设计序号	
	A/B/C/E/F/H/K/S	

5 制:	制动器规格							
N	不带制动器							
В	带制动器							

6 电流	原电压规格
2	AC220V

7	规格
K	导线型/键轴/无油封
L	导线型/键轴/带油封
С	连接器型/键轴/带油封 *1
D	连接器型/键轴/无油封 *1
J	精巧型(定制)

8	编码器规格							
N	单圈20BIT增量型(PNXXXM版本)*2							
А	多圈20BIT绝对值(PNXXXM版本)*2							
С	多圈20BIT绝对值							

9		定制版本
	**	无

*1:2021年Q2开始我司销售产品40~80法兰以连接器型 为常规机种

2021年12月导线型产品将计划退市,如需继续使用需要 定制流程

具体参见样本115页说明介绍,或咨询我司销售人员

*2:表示X2系列电机PNXXXM版本适配Y7驱动器时为20Bit分辨率,适配其他系列驱动器时为17bit分辨率



/// X2系列电机

系列	—————————————————————————————————————	50W	100W	150W	200W	400W	600W	750W	900W	1.0KW	1.2KW	1.5	KW	1.8KW	2.0KW
	 型号		X2MA010A		X2MA020A	X2MA040A	X2MA060E	X2MA075A	X2MA090E	X2MA100A	X2MA120E	X2MA150A	X2MA150E	X2MA180E	X2MA200A
	 法兰		□40		□60	□60	□110	□80	□110	□100	□110	□100	□110	□110	□100
V2 MA	额定[峰值转矩]		0.32[1.12]		0.64[1.91]	1.27[3.82]	1.91[5.73]	2.39[7.16]	2.86[8.6]	3.185[9.55]	4[12]	4.77[14.3]	4.77[14.3]	5.73[17.2]	6.37[19.1]
X2-MA 低惯量	惯量:无刹车[刹车]		0.041[0.042]		0.16[0.17]	0.28[0.29]	3.1[4.2]	0.96[1.07]	4.5[5.6]	2.03[2.35]	5.9[7]	2.84[3.17]	7.3[8.4]	8.6[9.7]	3.68[4.01]
1.以以主	转速:额定[最大转速]		3000[6500]		3000[6000]	3000[6000]	3000[5000]	3000[6000]	3000[5000]	3000[5000]	3000[5000]	3000[5000]	3000[5000]	3000[5000]	3000[5000]
	220V		20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	型号 ***									X2MM100A		X2MM150A			X2MM200A □130
	法兰 额定[峰值转矩]									□130 4.77[14.3]		□130 7.16[21.5]			9.55[28.6]
X2-MM										6.18[7.4]		9.16[10.4]			12.1[13.3]
中惯量										2000[3000]		2000[3000]			2000[3000]
	220V									20		20			20
	型号									X2MM100S		X2MM150S			X2MM200S
	法兰									□130		□130			□130
X2-MMS	额定[峰值转矩]									4.77[14.3]		7.16[21.5]			9.55[28.6]
中惯量	惯量:无刹车[刹车]									9.16[10.4]		12.1[13.3]			16.85[18.05]
高速系列	转速:额定[最大转速]									2000[5000]		2000[5000]			2000[5000]
	220V 型号	X2MH005A	X2MH010A	X2MH015A	X2MH020A	X2MH040A		X2MH075A		X2MH100A		X2MH150A			20
	至写 法兰	□40						\(\text{\ticr{\text{\te}\titt{\texi}\text{\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\text{\texi}\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\texi}\text{\text{\texi}\t				□130			
V2 MII		0.16[0.56]	0.32[1.11]	0.477[1.43]	0.64[2.23]	1.27[4.46]		2.39[8.36]		4.77[14.3]		7.16[21.5]			
X2-MH 高惯量	惯量:无刹车[刹车]	0.038[0.042]	0.071[0.074]	0.13[0.133]	0.29[0.31]	0.56[0.58]		1.56[1.66]		30.8[32]		38.5[39.7]			
同贝里	转速:额定[最大转速]	3000[6500]	3000[6500]	3000[6000]	3000[6500]	3000[6500]		3000[6000]		2000[3000]		2000[3000]			
	220V	20-	20	20	20	20		20		20	-	20	-		
	型号		X2MH010H		X2MH020H	X2MH040H		X2MH075H							
	法兰 额定[峰值转矩]		□40 0.32[1.11]		□60 0.64[2.23]	□60 1.27[4.46]		□80 2.39[8.36]							
X2-MHH			0.092[0.095]		0.47[0.49]	0.73[0.75]		3.15[3.2]							
超高惯量	转速:额定[最大转速]		3000[6500]		3000[6500]	3000[6500]		3000[6000]							
	220V		20		20	20		20							
	型号		X2MQ010A		X2MQ020A	X2MQ040A				X2MQ100E					
X2-MQ	法兰		□60		□80	□80				□80					
特殊法兰	额定[峰值转矩]		0.32[0.96]		0.637[1.91]	1.27[3.82]				3.185[11.13]					
扁平/	惯量:无刹车[刹车]		0.14[0.16]		0.47[0.5]	0.87[0.9]				2[2.1]					
小法兰	转速:额定[最大转速] 220V		3000[6500]		3000[6500]	3000[6500]				3000[6000]					
	2200		40		40	40				20					
系列		750W	1KW	850W	1.3KW	1.8KW	2.3KW								
3673															
	型号	X2MG075A □80	X2MG100A □130	X2MG085A □130	X2MG130A □130	X2MG180A □130	X2MG230A □130								
V2 MC	法兰	4.77[14.3]	9.55[28.6]	5.41[16.2]	8.28[24.84]	11.5[34.5]	15[33]								
X2-MG 低速大	额定[峰值转矩] 惯量:无刹车[刹车]	2.88[3]	12.1[13.3]	14[15.2]	20.2[21.4]	26[27.2]	12.7[14.2]								
转矩		1500[2000]	1000[1500]	1500[3000]	1500[3000]	1500[3000]	1500[2000]								
	220V	20	20	20	20	20	20								
	型号			X2MG085S	X2MG130S	X2MG180S									
	法兰			□130	□130	□130									
X2-MGS	额定[峰值转矩]			5.39[16.2]	8.28[24.84]	11.5[34.5]									
低齿槽	惯量:无刹车[刹车]			13.9[16]	19.9[22]	26[28.1]									
切削系列	转速:额定[最大转速]			1500[4000]	1500[4000]	1500[4000]									
	220V			20	40	40									

፮ ② ◎ ③ 数字表示编码器位数,颜色表示电机电压规格,橙色220V等级,蓝色380V等级

^{*2:}表示X2系列电机PNXXXM版本适配Y7驱动器时为20Bit分辨率,适配其他系列驱动器时为17bit分辨率

单位(mm)

- X2低惯量[220V] X2MA_______2____

||| 电机规格 w 200 w 600 w



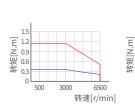


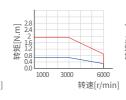


750 900 W	
-----------	--

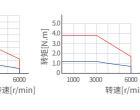
项目		単位	X2MA010A	X2MA020A	X2MA040A	X2MA060E	X2MA075A	X2MA090E
额定功率		W	100	200	400	600	750	900
额定电压		V	220	220	220	220	220	220
安装法兰盘尺寸	-	mm	40	60	60	110	80	110
额定转矩		N.m	0.32	0.64	1.27	1.91	2.39	2.86
瞬时最大转矩		N.m	1.12	1.91	3.82	5.73	7.16	8.6
额定转速		r/min	3000	3000	3000	3000	3000	3000
		r/min	6500	6000	6000	5000	6000	5000
最高转速		注	*1	*1	*1		*1	
		注 *1: 上述数据	仅为电机设计理论性能	,如驱动器不同系列,电	机性能表现可能存在差。	루.		
额定电流		Arms	1.2	1.7	2.7	3	4.2	4.5
最大瞬时电流		Arms	4.6	6.5	10.2	9	17.4	13.5
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.041	0.16	0.28	3.1	0.96	4.5
科丁 顺里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.042	0.17	0.29	4.2	1.07	5.6
转矩常数	转矩常数		0.265	0.427	0.488	0.63	0.583	0.63
每相感应电压常	相感应电压常数 mV[r		10.05	14.5	17.9	24.48	21.33	24.52
额定功率	无刹车	KW/S	29.1	25.6	57.6	11.3	59.5	17.1
变化率	带刹车	KW/S	27.5	24.1	55.6	10.6	53.4	16.4
	无刹车	ms	1.12	0.775	0.561	1.77	0.463	1.98
常数	带刹车	ms	1.28	0.824	0.581	1.87	0.516	2.07
电气时间常数		ms	0.97	6.3	6.1	7.8	12.7	6.78
相q轴/d轴电感		mH	8.75/8.04	19/5.6	10.7/7.5	6.35/4.49	7.6/4.9	4.2/2.94
质量:无刹车[带	刹车]	kg	0.44 [0.65]	0.9 [1.3]	1.28 [1.67]	3.1 [4.4]	2.25 [3.01]	3.7 [5]
容许负载	径向负载	N	68	245	245	392	392	392
台厅贝拟	轴向负载	N	58	98	98	147	147	147
	额定电压	V			DC24	V±10%		
	额定电流	А	0.25	0.36	0.36	0.81	0.42	0.81
	制动器功率	W	7	7.3	7.3	19.5	9.6	19.5
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	0.38以上	1.6以上	1.6以上	12以上	3.8以上	12以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	35以下	50以下	50以下	100以下	70以下	100以下
	释放时间	ms	20以下	20以下	20以下	60以下	20以下	60以下
	释放电压	V	DC1V以上	DC1V以上	DC1V以上	DC1.5V以上	DC1V以上	DC1.5V以上

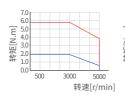
转矩特性 —— 瞬时工作区域 —— 连续工作区域

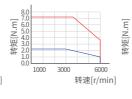


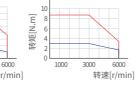


X2MA020A ▲









X2MA040A ▲ X2MA060E ▲ X2MA090E ▲

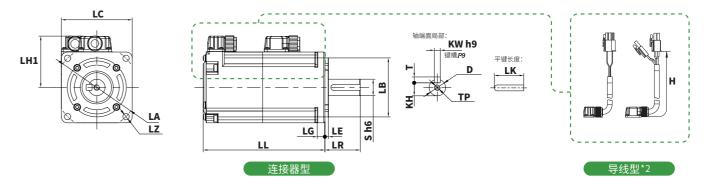
/// 电机尺寸

H 导线型电缆长度

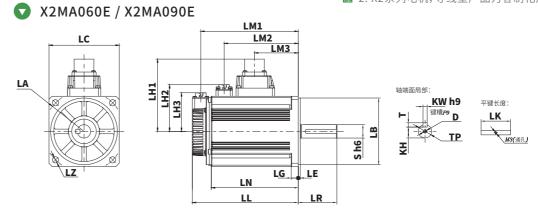
						(
型号	X2MA010A	X2MA020A	X2MA040A	X2MA060E	X2MA075A	X2MA090E
LC 框号	40	60	60	110	80	110
LA	ф46	ф70	ф70	ф130	ф90	ф130
LB	ф30	ф50h7	ф50	ф95h7	ф70	ф95h7
LZ	2-ф4.3	4-ф5.4	4-φ5.4	4-ф9	4-ф6.5	4-ф9
LR 轴长	25	30	30	55	35	55
S轴径	ф8 h6	φ14 h6	φ14 h6	φ19 h6	φ19 h6	φ19 h6
LL 无刹车[带刹车]	76.7 [107.1]	73.5 [103]	93.2 [122.7]	108 [135]	105 [138.5]	118 [146]
LN 无刹车[带刹车]	_	_	_	81[108]	_	91.5[118.5]
LG	5	6.5	6.5	12	8	12
LE	3	3	3	5	3	5
LM1 无刹车[带刹车]	_	_	_	96[123.2]	_	106.5 [133.7]
LM2 无刹车[带刹车]	_	_	_	[90]	_	[100.5]
LM3	_	_	_	47	_	57
LH1	34.5	44.5	44.5	102	54.5	102
LH2	_	_	_	71.4	_	71.4
LH3	_	_	_	55	_	55
LK	14	25	25	42	25	42
Т	3	5	5	6	6	6
KW 键槽宽度	3 h9	5 h9	5 h9	6 h9	6 h9	6 h9
KH	6.2	11	11	15.5	15.5	15.5
TP	M3深6	M5深12	M5深12	M5深12	M5深10	M5深12

X2MA010A / X2MA020A / X2MA040A / X2MA060E / X2MA075A / X2MA090E

210



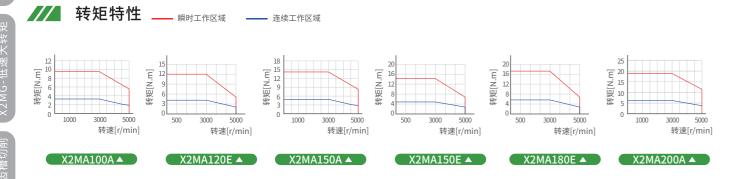
置*2: X2系列电机,导线型产品为客制化产品,如有需求,请联系我司销售。



单位(mm)

HCF

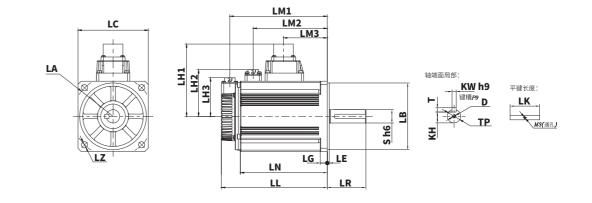
项目	■	单位	X2MA100A	X2MA120E	X2MA150A	X2MA150E	X2MA180E	X2MA200A
额定功率		W	1000	1200	1500	1500	1800	2000
额定电压		V	220	220	220	220	220	220
安装法兰盘尺寸		mm	100	110	100	110	110	100
额定转矩		N.m	3.18	4	4.77	4.77	5.73	6.37
瞬时最大转矩 额定转速		N.m	9.55	12	14.3	14.3	17.2	19.1
额定转速		r/min	3000	3000	3000	3000	3000	3000
		r/min	5000	5000	5000	5000	5000	5000
最高转速								
额定电流		Arms	6.6	6	8.2	7.6	9.5	11.3
最大瞬时电流		Arms	28	18	35	24	29	48
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	2.03	5.9	2.84	7.3	8.6	3.68
77 贝里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	2.35	7	3.17	8.4	9.7	4.01
转矩常数		N.m/A	0.52	0.63	0.628	0.63	0.63	0.607
每相感应电压常数		mV[r/min]	18.15	23.55	21.92	23.2	24	21.247
额定功率	无刹车	KW/S	49.82	23.1	80.12	28	34.7	110.26
变化率	带刹车	KW/S	43.03	22.1	71.775	27.3	34	101.19
机械时间	无刹车	ms	0.619	1.5	0.507	1.47	1.38	0.425
常数	带刹车	ms	0.717	1.57	0.566	1.51	1.4	0.463
电气时间常数		ms	7.22	8.86	8.08	9.35	9.54	9.37
相q轴/d轴电感		mH	_	3.13 [2.18]	_	2.52/1.75	1.86/1.29	_
质量:无刹车[荥	芦刹车]	kg	3.5 [4.5]	4.3 [5.6]	4.4 [5.4]	4.95 [6.25]	5.4 [6.7]	5.3 [6.3]
容许负载	径向负载	N	392	392	392	392	392	392
台口贝拟	轴向负载	N	147	147	147	147	147	147
	额定电压	V			DC24	V±10%		
	额定电流	А	0.81±10%	0.81±10%	0.81±10%	0.81	0.81	0.81±10%
	制动器功率	W	19.5	19.5	19.5	19.5	19.5	19.5
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	7.8以上	12以上	7.8以上	12以上	12以上	7.8以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	50以下	100以下	50以下	100以下	100以下	50以下
	释放时间	ms	15以下	60以下	15以下	60以下	60以下	15以下
	释放电压	V	DC1V以上	DC1.5V以上	DC1V以上	DC1.5V以上	DC1.5V以上	DC1V以上



/// 电机尺寸

	X2MA100A	X2MA120E	X2MA150A	X2MA150E	X2MA180E	X2MA200A
LC 框号	100	110	100	110	110	100
LA	ф115	ф130	ф115	ф130	ф130	ф115
LB	φ95h7	φ95h7	ф95	φ95h7	φ95h7	ф95h7
LZ	4-ф9	4-ф9	4-ф9	4-ф9	4-ф9	4-ф9
LR轴长	55	55	55	55	55	55
S轴径	φ19 h6	ф19 h6	ф19 h6	ф19 h6	ф19 h6	ф19 h6
LL 无刹车[带刹车]	123.5 [150.5]	129.5 [157]	142 [169]	140 [167]	150.5 [178]	161 [188]
LN 无刹车[带刹车]	96.5[123.5]	102.5[129.5]	115[142]	113[140]	123.5[150.5]	134[161]
LG	10	12	10	12	12	10
LĒ	3	5	3	5	5	3
LM1 无刹车[带刹车]	111.5[138.5]	117.5 [144.5]	130[157]	128 [155]	138.5 [165.5]	149 [176]
LM2 无刹车[带刹车]	[105]	[111.5]	[123.5]	[122]	[132.5]	[142.5]
LM3	62	68	80.5	78.5	89	99.5
LH1	103	102	103	102	102	103
LH2	66	71.4	66.5	71.4	71.5	66.5
LH3	55	55	55	55	55	55
LK	42	42	42	42	42	42
Т	6	6	6	6	6	6
KW 键槽宽度	6 h9	6 h9	5 h9	6 h9	6 h9	6 h9
KH	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5
TP	M5深12	M5深12	M5深12	M5深12	M5深12	M5深12
H导线型电缆长度	_	_	_	_	_	_

X2MA100A / X2MA120E / X2MA150A / X2MA150E / X2MA180E / X2MA200A



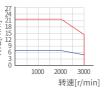
M6深20

项目		单位	X2MM100A	X2MM150A	X2MM200A
额定功率		W	1000	1500	2000
额定电压		V	220 220		220
安装法兰盘尺寸	t	mm	130	130	130
额定转矩		N.m	4.77	7.16	9.55
瞬时最大转矩		N.m	14.3	21.5	28.6
额定转速		r/min	2000	2000	2000
		r/min	3000	3000	3000
最高转速					
额定电流		Arms	5.2	8	9.9
最大瞬时电流		Arms	15.6	24	30
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	6.18	9.16	12.1
44] 灰里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	7.4	10.4	13.3
转矩常数		N.m/A	0.918	0.895	0.9645
每相感应电压常数		mV[r/min]	33.65	34.84	37.95
额定功率	无刹车	KW/S	36.8	56	75.4
变化率	带刹车	KW/S	30.7	49.3	68.6
机械时间	无刹车	ms	1.51	1.16	1.05
常数	带刹车	ms	1.81	1.3	1.16
电气时间常数		ms	11.1	14.6	15.38
相q轴/d轴电感		mH	8.4/4.3	5.8/2.9	4.9/2.6
质量:无刹车[带	刹车]	kg	4.67 [6.27]	5.87[7.47]	6.98[8.58]
容许负载	径向负载	N	490	490	490
台订贝轨	轴向负载	N	196	196	196
	额定电压	V		DC24V±10%	
	额定电流	А	0.9	0.9	0.9
	制动器功率	W	22	22	22
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	14以上	14以上	14以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	100以下	100以下	100以下
	释放时间	ms	60以下	60以下	60以下
	释放电压	V		DC1V以上	

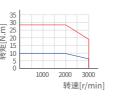
- X2中惯量[220V] X2MM 🔲 🗌 🔲 - 🔲 2 🗎 🗀 -

转矩特性 _____ 瞬时工作区域 _____ 连续工作区域

X2MM100A▲



X2MM150A▲



X2MM200A▲

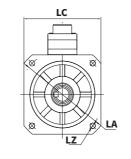
/// 电机尺寸

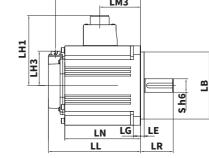
			<u> </u>
型号	X2MM100A-□2L□(航空插头)	X2MM150A-□2L□(航空插头)	X2MM200A-□2L□(航空插头)
LC 框号	130	130	130
LA	ф145	ф145	ф145
LB	ф110	ф110	ф110
LZ	4-ф9	4-ф9	4-ф9
LR轴长	55	55	55
S轴径	ф22 h6	ф22 h6	ф22 h6
LL 无刹车[带刹车]	107.5 [127.5]	121.5[141.5]	135.5 [155.5]
LN 无刹车[带刹车]	80[100]	94[114]	108[128]
LG	12	12	12
LE	6	6	6
LH1	115	115	115
LH3	56.5	56.5	56.5
LM1无刹车[带刹车]	95.5[115.5]	109.5[129.5]	123.5[143.5]
LM3	41	55	69
LK	45	45	45
T	7	7	7
KW 键槽宽度	8 h9	8 h9	8 h9
KH	18	18	18

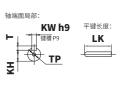
M6深20

▼ X2MM100A / X2MM150A / X2MM200A[航空插头]

M6深20







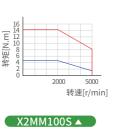
电机规格 (1.5 kw) (1.5 kw)



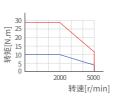


项目		单位	X2MM100S	X2MM150S	X2MM200S
额定功率	额定功率		1000	1500	2000
额定电压 V		V	220 220		220
安装法兰盘尺寸	ţ	mm	130	130	130
额定转矩		N.m	4.77	7.16	9.55
瞬时最大转矩		N.m	14.31	21.5	28.6
额定转速		r/min	2000	2000	2000
		r/min	5000	5000	5000
最高转速					
额定电流		Arms	8.25	9.5	15
最大瞬时电流		Arms	25	29	50
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	9.16	12.1	16.85
17] 灰重	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	10.4	13.3	18.05
转矩常数		N.m/A	0.573	0.672	0.627
每相感应电压常	约	mV[r/min]	21.2	25.9	23
额定功率	无刹车	KW/S	24.84	42.37	54.13
变化率	带刹车	KW/S	21.88	38.55	50.53
机械时间	无刹车	ms	1.24	1.08	0.93
常数	带刹车	ms	1.41	1.18	1
电气时间常数		ms	13.3	16.13	13.75
相q轴/d轴电感		mH	2.2/1.1	2.5/1.3	1.1/0.6
质量:无刹车[带	熱车]	kg	5.87 [7.47]	6.98 [8.58]	6.91 [10.1]
容许负载	径向负载	N	490	490	490
H 71 2 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	轴向负载	N	196	196	196
	额定电压	V		DC24V±10%	
	额定电流	А	0.9	0.9	0.9
	制动器功率	W	22	22	22
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	14以上	14以上	14以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	100以下	100以下	100以下
	释放时间	ms	60以下	60以下	60以下
	释放电压	V		DC1V以上	

转矩特性 _____ 瞬时工作区域 _____ 连续工作区域



X2MM150S ▲

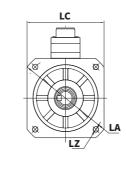


X2MM200S ▲

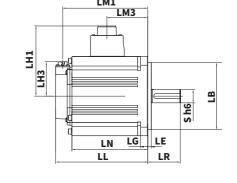
/// 电机尺寸

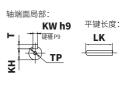
型号	X2MM100S	X2MM150S	X2MM200S
LC 框号	130	130	130
LA	ф145	ф145	ф145
LB	ф110	ф110	ф110
LZ	4-ф9	4-ф9	4-ф9
LR 轴长	55	55	55
S轴径	ф22 h6	ф22 h6	ф22 h6
LL 无刹车[带刹车]	121.5 [141.5]	135.5 [155.5]	163.5 [183.5]
LN 无刹车[带刹车]	94 [114]	108 [128]	136 [156]
LG	12	12	12
LE	6	6	6
LM1 无刹车[带刹车]	109.5 [129.5]	123.5 [143.5]	151.5 [171.5]
LM3	55	69	97
LH1	115	115	115
LH3	56.5	56.5	56.5
LK	45	45	45
Т	7	7	7
KW 键槽宽度	8 h9	8 h9	8 h9
KH	18	18	18
TP	M6深20	M6深20	M6深20

X2MM100S / X2MM150S / X2MM200S



H导线型电缆长度





- X2高惯量[220V] X2MH 🗌 🗎 🗎 - 🗎 2 🗎 🗎

电机规格 w 100 w 200 w



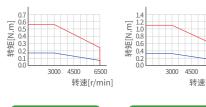


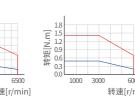


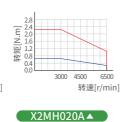
400 750 W	
-----------	--

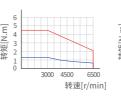
项目	l	单位	X2MH005A	X2MH010A	X2MH015A	X2MH020A	X2MH040A	X2MH075A		
额定功率		W	50	100	150	200	400	750		
额定电压 V		V	220	220	220	220	220	220		
安装法兰盘尺寸	-	mm	40	40	40	60	60	80		
额定转矩		N.m	0.16	0.32	0.477	0.64	1.27	2.39		
瞬时最大转矩		N.m	0.56	1.11	1.43	2.23	4.46	8.36		
额定转速		r/min	3000	3000	3000	3000	3000	3000		
		r/min	6500	6500	6000	6500	6500	6000		
最高转速		注				*1	*1	*1		
		注 *1:上述数据仅为电机设计理论性能,如驱动器不同系列,电机性能表现可能存在差异。								
额定电流		Arms	1.1	1.1	1.5	1.4	2.1	3.8		
最大瞬时电流		Arms	3.89	3.89	4.5	4.87	7.36	13.3		
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.038	0.071	0.13	0.29	0.56	1.56		
17] 灰里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.042	0.074	0.133	0.31	0.58	1.66		
转矩常数		N.m/A	0.168	0.327	0.33	0.5	0.67	0.648		
每相感应电压常数		mV[r/min]	5	11.1	13.66	14.61	20.85	22.65		
额定功率	无刹车	KW/S	6.7	14.4	17.5	14.1	28.8	36.6		
变化率	带刹车	KW/S	6.1	13.8	17.1	13.2	27.8	34.4		
机械时间	无刹车	ms	2.6	1.67	1.9	1.57	1.24	0.97		
常数	带刹车	ms	2.85	1.74	1.94	1.68	1.29	1.03		
电气时间常数		ms	0.89	1.1	1.22	2.58	2.97	6.59		
相q轴/d轴电感		mH	5.1/3.4	9.4/6.3	7.2/4.8	10.2/5.8	9.2/6.5	6/3.3		
质量:无刹车[带	刹车]	kg	0.33 [0.55]	0.45 [0.66]	0.6 [0.81]	0.87 [1.27]	1.22 [1.61]	2.25 [3.01]		
容许负载	径向负载	N	68	68	68	245	245	392		
1111 11 11	轴向负载	N	58	58	58	98	98	147		
	额定电压	V			DC24\	/±10%				
	额定电流	А	0.25	0.25	0.375	0.36	0.36	0.42		
制动器规格	制动器功率	W	6	6	9	9	9	10		
	静摩擦转矩	N.m	0.38以上	0.38以上	0.58以上	1.6以上	1.6以上	3.8以上		
注:保持用制动器	吸合时间	ms	35以下	35以下	50以下	50以下	50以下	70以下		
	释放时间	ms	20以下	20以下	20以下	20以下	20以下	20以下		
	释放电压	V			DC1	V以上				

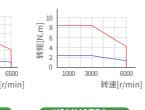
转矩特性 _____ 瞬时工作区域 _____ 连续工作区域









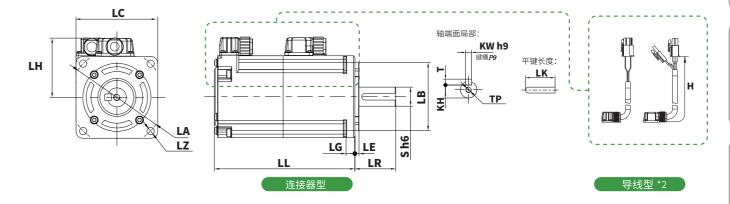


/// 电机尺寸

单位(mm)

型号	X2MH005A	X2MH010A	X2MH015A	X2MH020A	X2MH040A	X2MH075A
LC 框号	40	40	40	60	60	80
LA	ф46	ф46	ф46	ф70	ф70	ф90
LB	ф30	ф30	ф30	ф50	ф50	ф70
LZ	2-ф4.3	2-ф4.3	2-ф4.3	4-φ5.4	4-φ5.4	4-ф6.5
LR 轴长	25	25	25	30	30	35
S轴径	ф8 h6	ф8 h6	ф8 h6	ф14 h6	ф14 h6	φ19 h6
LL 无刹车[带刹车]	57 [91]	71 [105]	93.8[127.8]	70.5[100]	87.5 [117]	94.5[128.5]
LG	5	5	5	6.5	6.5	8
LE	3	3	3	3	3	3
LH	35	35	35	44.5	44.5	54.5
LK	14	14	14	25	25	25
Т	3	3	3	5	5	6
KW 键槽宽度	3 h9	3 h9	3 h9	5 h9	5 h9	6 h9
KH	6.2	6.2	6.2	11	11	15.5
TP	M3深6	M3深6	M3深6	M5深12	M5深12	M5深12
H 导线型电缆长度	210	210	210	210	210	210

X2MH005A / X2MH010A / X2MH015A/X2MH20A/X2MH040A/X2MH075A



匯*2: X2系列电机,导线型产品为客制化产品,如有需求,请联系我司销售。

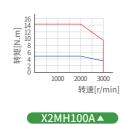
- X2高惯量[220V] X2MH□□□-□2□□

电机规格 (1.5 KW) (1.5 KW)

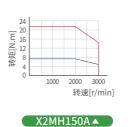
	(-1,-)			
项目		单位	X2MH100A	X2MH150A
额定功率		W	1000	1500
额定电压		V	220	220
安装法兰盘尺寸	+	mm	130	130
额定转矩		N.m	4.77	7.16
瞬时最大转矩		N.m	14.3	21.5
额定转速		r/min	2000	2000
		r/min	3000	3000
最高转速				
额定电流		Arms	5.2	8
最大瞬时电流		Arms	15.6	24
井フ畑 里	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	30.8	38.5
转子惯量	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	32	39.7
转矩常数		N.m/A	0.918	0.895
每相感应电压常	数	mV[r/min]	33.65	34.84
额定功率	无刹车	KW/S	7.39	13.3
变化率	带刹车	KW/S	7.11	12.9
机械时间	无刹车	ms	7.54	4.9
常数	带刹车	ms	7.84	5.05
电气时间常数		ms	11.1	14.63
相q轴/d轴电感		mH	8.4/4.3	5.8/2.9
质量:无刹车[带	刹车]	kg	6.4 [8]	7.8[9.4]
容许负载	径向负载	N	490	490
谷叶贝取	轴向负载	N	196	196
	额定电压	V	DC24	V±10%
	额定电流	А	0.9	0.9
	制动器功率	W	22	22
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	14以上	14以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	100以下	100以下

转矩特性 _____ 瞬时工作区域 _____ 连续工作区域

释放时间 ms 释放电压V



60以下



60以下

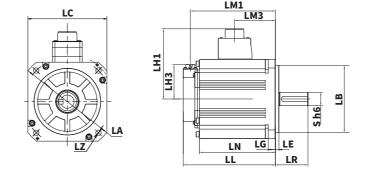
DC1V以上

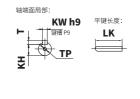
/// 电机尺寸

单位(mm)

型号	X2MH100A-□2L□(航空插头)	X2MH150A-□2L□(航空插头)
LC 框号	130	130
LA	φ145	φ145
LB	ф110	ф110
LZ	4-ф9	4-ф9
LR 轴长	55	55
S轴径	ф22 h6	ф22 h6
LL 无刹车[带刹车]	135.5[155.5]	149.5 [169.5]
LN 无刹车[带刹车]	108[128]	122[142]
LG	12	12
LE	6	6
LH1	115	115
LH3	56.5	56.5
LM1无刹车[带刹车]	123.5 [143.5]	137.5 [157.5]
LM3	69	83
LK	45	45
Т	7	7
KW 键槽宽度	8 h9	8 h9
KH	18	18
TP	M6深20	M6深20

▼ X2MH100A/X2MH150A[航空插头]





25

6 h9

M5深12

210

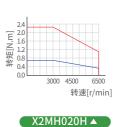
/// 电机规格 (100 w 200 w 400 w 750 w



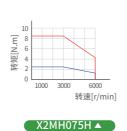
项		单位	X2MH010H	X2MH020H	X2MH040H	Х2МН075Н				
额定功率		W	100	200	400	750				
额定电压		V	220	220	220	220				
安装法兰盘尺寸	<u>†</u>	mm	40	60	60	80				
额定转矩		N.m	0.32	0.64	1.27	2.39				
瞬时最大转矩		N.m	1.11	2.23	4.45	8.36				
额定转速		r/min	3000	3000	3000	3000				
		r/min	6500	6500	6500	6000				
最高转速		注		*1	*1	*1				
		注 *1:上述数据仅为电机设计理论性能,如驱动器不同系列,电机性能表现可能存在差异。								
额定电流		Arms	0.92	1.4	2.4	3.8				
最大瞬时电流		Arms	3.6	4.87	8.2	18.8				
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.092	0.47	0.73	3.15				
特 士 仮里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.095	0.49	0.75	3.2				
转矩常数 N.m/A		N.m/A	0.347	0.5	0.531	0.648				
每相感应电压常数n		mV[r/min]	13.3	14.61	20.4	22.65				
额定功率	无刹车	KW/S	11.13	8.71	22.09	18.1				
变化率	带刹车	KW/S	10.78	8.36	21.5	17.85				
机械时间	无刹车	ms	2.23	2.54	1.15	1.95				
常数	带刹车	ms	2.3	2.65	1.18	1.98				
电气时间常数		ms	0.986	2.58	4.1	6.59				
相q轴/d轴电感	{	mH	11.9/8	10.2/5.8	6.9/4.3	6/3.3				
质量:无刹车[持	带刹车]	kg	0.44[0.65]	0.95 [1.29]	1.45 [1.85]	2.65 [3.13]				
京次在井	径向负载	N	68	245	245	392				
容许负载	轴向负载	N	58	98	98	147				
	额定电压	V		DC24	V±10%					
	额定电流	А	0.25	0.36	0.36	0.42				
	制动器功率	W	6	9	9	10				
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	0.38以上	1.6以上	1.6以上	3.8以上				
注:保持用制动器	吸合时间	ms	35以下	50以下	50以下	70以下				
	释放时间	ms	20以下	20以下	20以下	20以下				
	释放电压	V		DC1	V以上					

转矩特性 ____ 瞬时工作区域 ____ 连续工作区域

X2MH010H ▲



X2MH040H ▲



电机尺寸

LK

KW 键槽宽度

H导线型电缆长度

X2MH075H(导线型) 型号 X2MH010H X2MH020H(导线型) X2MH040H LC 框号 40 60 60 80 LA ф46 φ70 φ70 LB ф30 ф50 ф50 φ70 LZ 2-ф4.3 4-φ5.5 4-φ5.5 4-ф6.6 LR 轴长 25 30 30 35 φ8 h6 φ14 h6 φ14 h6 φ19 h6 S轴径 LL 无刹车[带刹车] 82.4 [111.9] 76.7 [110.7] 98.5 [128] 122 [167.1] LG 6.5 6.5 LE 3 3 3 3 LH1 43.5 44.5 53.5

25

5 h9

M5深12

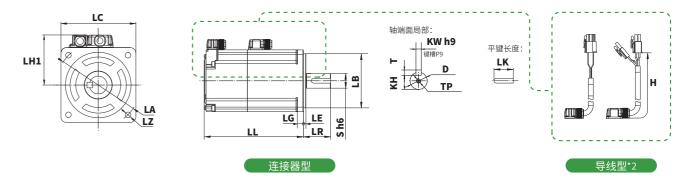
210

14

3 h9

M3深6

210



置*2: 上述X2系列电机,如果没有特别备注是导线型,则常规规格为连接器型电机。 其导线型规格为客制化产品,如有需求,请联系我司销售。

25

5 h9

11

M5深12

210

单位(mm)

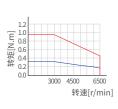




项目		单位	X2MQ010A	MQ010A-□2K□	X2MQ020A	X2MQ040A	X2MQ100E
额定功率		W	100	100	200	400	1000
额定电压		V	220	220	220	220	220
安装法兰盘尺寸	t	mm	60	60	80	80	80
额定转矩		N.m	0.32	0.32	0.637	1.27	3.185
瞬时最大转矩		N.m	0.96	0.96	1.91	3.82	11.13
额定转速		r/min	3000	3000	3000	3000	3000
		r/min	6500	6500	6500	6500	6000
最高转速		注				*1	*1
		注 *1: 上述数据	仅为电机设计理论性能,如	驱动器不同系列, 电机性能表:	现可能存在差异。		
额定电流		Arms	1.15	1.15	2	2.6	5.7
最大瞬时电流		Arms	3.45	3.45	6.4	8.4	21.2
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.14	0.14	0.47	0.87	2
牧丁顺里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.16	0.16	0.5	0.9	2.1
转矩常数		N.m/A	0.28	0.28	0.318	0.488	0.552
每相感应电压常	的数	mV[r/min]	10.78	10.78	12.2	19.6	21.2
额定功率	无刹车	KW/S	6.99	6.99	8.63	18.5	50.7
变化率	带刹车	KW/S	6.64	6.64	8.12	17.92	48.31
机械时间	无刹车	ms	2.3	2.3	2.51	1.51	0.85
常数	带刹车	ms	2.46	2.46	2.67	1.57	0.897
电气时间常数		ms	1.66	1.66	3.52	5.41	7.6
相q轴/d轴电感		mH	13.63/11.09	13.63/11.09	7.3/3.9	9/4.9	3.8/2.6
质量:无刹车[带	詩刹车]	kg	0.57 [0.81]	0.57 [0.81]	1.24 [1.74]	1.6 [2.1]	2.68 [3.45]
容许负载	径向负载	N	68	68	245	245	392
谷叶贝取	轴向负载	N	58	58	98	98	147
	额定电压	V			DC24V±10%		
	额定电流	А	0.9	0.9	0.9	0.9	0.42
	制动器功率	W	22	22	22	22	10
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	0.38-1.1	0.38-1.1	1.6以上	1.6以上	3.8以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	60以下	60以下	60以下	60以下	70以下
	释放时间	ms	40以下	40以下	40以下	40以下	20以下
	释放电压	V		DC1.5	V以上		DC1V以上

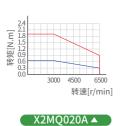
转矩特性 —— 瞬时工作区域 —— 连续工作区域

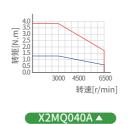


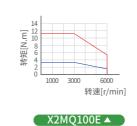




X2MQ010A ▲



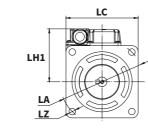


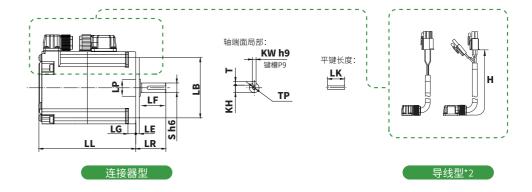


/// 电机尺寸

型号	X2MQ010A(导线型)	MQ010A-□2K□*3	X2MQ020A(导线型)	X2MQ040A(导线型)	X2MQ100E
LC 框号	60	60	80	80	80
LA	ф70	ф70	ф90	ф90	ф90
LB	ф50	ф50	ф70	ф70	ф70
LZ	4-φ5.4	4-φ5.4	4-ф6.5	4-ф6.5	4-ф6.5
LR轴长	25	25	30	30	35
S轴径	φ8 h6	ф8 h6	φ11 h6	ф14 h6	ф19 h6
LL 无刹车[带刹车]	58.6[78.1]	107.1[76.7]±1	66 [90]	76.8 [100.8]	108 [141.5]
LG	6.5	6.5	8	8	8
LE	3	3	3	3	3
LF	21	21	26	26	_
LP	ф14	ф14	ф19.7	ф19.7	_
LH1	43.5	43.5	53.5	53.5	54.5
LK	14	14	20	22	25
Т	3	3	4	5	6
KW 键槽宽度	3 h9	3 h9	4 h9	5 h9	6 h9
KH	6.2	6.2	8.5	11	15.5
TP	M3深6	M3深6	M4深8	M5深12	M5深12
H 导线型电缆长度	210	210	210	210	210

X2MQ010A / X2MQ020A / X2MQ040A / X2MQ100E





置*2: 上述X2系列电机,如果没有特别备注是导线型,则常规规格为连接器型电机。 其导线型规格为客制化产品,如有需求,请联系我司销售。

*3: MQ010A-□2K□,其中"K"表示"键轴/无油封"

- X2低速大转矩型[<mark>220V] X2MG______2-__2</mark>___

/// 电机规格 (750) (850) (1.3) (1.8) (2.3) (KW)



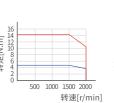


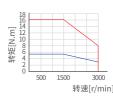


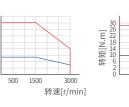


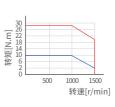
项目		单位	X2MG075A	X2MG085A	X2MG100A	X2MG130A	X2MG180A	X2MG230A
额定功率		W	750	850	1000	1300	1800	2300
额定电压		V	220	220	220	220	220	220
安装法兰盘尺寸	t	mm	80	130	130	130	130	130
额定转矩		N.m	4.77	5.41	9.55	8.28	11.5	15
瞬时最大转矩		N.m	14.3	16.2	28.6	24.84	34.5	33
额定转速		r/min	1500	1500	1000	1500	1500	1500
		r/min	2000	3000	1500	3000	3000	2000
最高转速								
额定电流		Arms	4.2	5.9	5.2	9.3	11.8	12
最大瞬时电流		Arms	15	18	16	28	35.5	26.4
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	2.88	14	12.1	20.2	26	12.7
74] 灰重	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	3	15.2	13.3	21.4	27.2	14.2
转矩常数		N.m/A	1.135	0.918	1.83	0.895	0.964	1.27
每相感应电压常	含数	mV[r/min]	43.3	33.65	67.3	34.84	40.18	83.08
额定功率	无刹车	KW/S	79	63.29	75.4	33.9	50.87	177
变化率	带刹车	KW/S	75.84	58.26	68.6	32	48.6	158
机械时间	无刹车	ms	1.01	3.43	1.12	2.57	2.06	0.583
常数	带刹车	ms	1.05	3.72	1.23	2.72	2.15	0.651
电气时间常数		ms	5.1	11.1	9.65	14.63	15.99	9.58
相q轴/d轴电感		mH	8.4/5.7	8.4/4.3	11/8.7	5.8/2.9	4.9/2.6	-
质量:无刹车[带	熱车]	kg	3.46 [4.14]	5.53 [7.13]	6.91 [8.51]	6.89 [8.49]	8.14 [9.74]	11.4[13]
容许负载	径向负载	N	392	490	490	490	490	490
10.11 54.4%	轴向负载	N	147	160	160	160	160	196
	额定电压 V					V±10%		
	额定电流	А	0.42	0.9	0.9	0.9	0.9	0.96
	制动器功率	W	10	22	22	22	22	23
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	3.8以上	14以上	14以上	14以上	14以上	20以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	70以下	100以下	100以下	100以下	100以下	80以下
	释放时间	ms	20以下	60以下	60以下	60以下	60以下	40以下
	释放电压	V			DC1V以上			DC0.5V以上

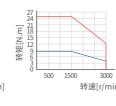
转矩特性 —— 瞬时工作区域 —— 连续工作区域

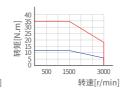


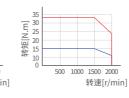












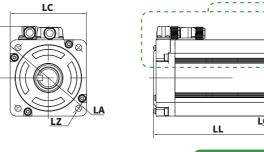
X2MG130A ▲ X2MG180A ▲

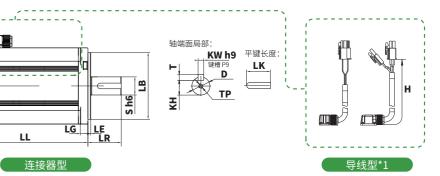
/// 电机尺寸

单位(mm)

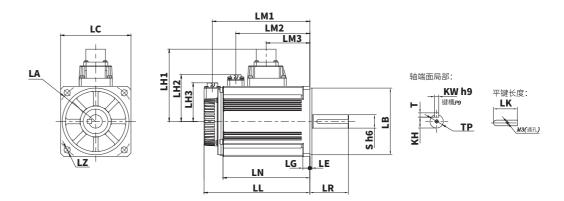
型号	X2MG075A(导线型)	X2MG085A	X2MG100A	X2MG130A	X2MG180A	X2MG230A
LC 框号	80	130	130	130	130	130
LA	ф90	ф145	ф145	ф145	ф145	ф145
LB	ф70	ф110	ф110	ф110	ф110	ф110
LZ	4-ф6.6	4-ф9	4-ф9	4-ф9	4-ф9	4-ф9
LR 轴长	35	55	55	55	55	55
S轴径	φ19 h6	ф22 h6	ф22 h6	ф22 h6	ф22 h6	φ22 h6
LL 无刹车[带刹车]	134 [177]	135.5 [155.5]	135.5 [155.5]	149.5 [169.5]	163.5 [183.5]	198 [223]
LN 无刹车[带刹车]	_	108 [128]	108 [128]	122 [142]	136 [156]	167 [192]
LG	8	12	12	12	12	12
LE	3	6	6	6	6	6
LM1 无刹车[带刹车]	_	123.5 [143.5]	123.5 [143.5]	137.5[157.5]	151.5 [171.5]	186 [211]
LM2 无刹车[带刹车]	-	_	_	_	_	—[173]
LM3	_	69	69	83	97	127.6
LH1	54	115	115	115	115	118
LH2	_	_	_	_	_	81.5
LH3	-	56.5	56.5	56.5	56.5	58.5
LK	25	45	45	45	45	45
Т	6	7	7	7	7	7
KW 键槽宽度	6 h9	8 h9				
KH	15.5	18	18	18	18	18
TP	M5深12	M6深20	M6深20	M6深20	M6深20	M6深20
H 导线型电缆长度	210	_	_	_	_	_

置*1:上述X2系列电机,如果没有特别备注是导线型,则常规规格为连接器型电机。 其导线型规格为客制化产品,如有需求,请联系我司销售。





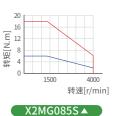
X2MG085A / X2MG100A / X2MG130A / X2MG180A / X2MG230A

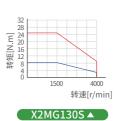


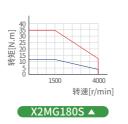


项目		单位	X2MG085S	X2MG130S	X2MG180S
额定功率		W	850	1300	1800
额定电压		V	220	220	220
安装法兰盘尺寸		mm	130	130	130
额定转矩		N.m	5.39	8.28	11.5
瞬时最大转矩		N.m	16.2	24.84	34.5
额定转速		r/min	1500	1500	1500
		r/min	4000	4000	4000
最高转速					
额定电流		Arms	6.7	9.6	15.6
最大瞬时电流		Arms	20.1	28.8	46.8
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	13.9	19.9	26
松丁灰里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	16	22	28.1
转矩常数		N.m/A	0.859	0.891	0.748
每相感应电压常	数	mV[r/min]	31.04	32.08	27
额定功率	无刹车	KW/S	20.9	35	50.9
变化率	带刹车	KW/S	18.2	31.6	47.1
机械时间	无刹车	ms	2.74	2.23	1.95
常数	带刹车	ms	3.16	2.46	2.29
电气时间常数		ms	10.2	10.7	11.14
相q轴/d轴电感		mH	_	_	_
质量:无刹车[带	刹车]	kg	5.5[7.5]	7.1[9]	8.6[11]
容许负载	径向负载	N	490	490	490
台月贝私	轴向负载	N	196	196	196
	额定电压	V		DC24V±10%	
	额定电流	А	0.41	0.41	0.41
	制动器功率	W	12	12	12
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	14以上	14以上	14以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	100以下	100以下	100以下
	释放时间	ms	80以下	80以下	80以下
	释放电压	V		DC1V以上	

转矩特性 _____ 瞬时工作区域 _____ 连续工作区域





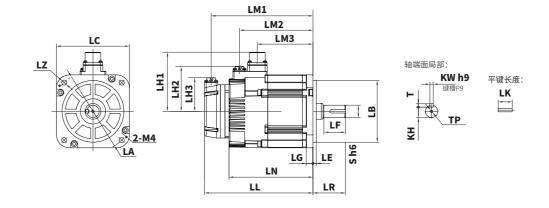


/// 电机尺寸

单位(mm)

型号	X2MG085S	X2MG130S	X2MG180S
LC 框号	130	130	130
LA	ф145	ф145	φ145
LB	φ110h7	φ110h7	ф110h7
LZ	4-ф9	4-ф9	4-ф9
LR轴长	58	58	58
S轴径	ф19 h6	ф22 h6	ф24 h6
LL 无刹车[带刹车]	128.5 [146.5]	144.5[180.5]	162.5 [198.5]
LN 无刹车[带刹车]	97.5[133.5]	113.5[149.5]	131.5[167.5]
LG	12	12	12
LE	6	6	6
LF	40	40	40
LM1 无刹车[带刹车]	116.5[152.5]	132.5[168.5]	150.5 [186.5]
LM2 无刹车[带刹车]	[114.5]	[130.5]	[148.5]
LM3	83	99	117
LH1	105	105	105
LH2	79.5	79.5	79.5
LH3	54.5	54.5	54.5
LK	25	25	25
Т	5	6	7
KW 键槽宽度	5 h9	6 h9	8 h9
KH	16	18.5	20
TP	M5深16	M5深16	M5深16

X2MG085S/X2MG130S/X2MG180S



高精度光学编码器系列电机

220V/380V

23Bit/26Bit*^{注1}全绝对值

50W-22KW

0.16N.m-140N.m

76年,容量扩展到22KW,可提供更广泛的功率范围选择,以及更高的速度和更高的精度,高、中、低惯量全覆盖!

低惯量系列电机

适用于一些轻负载、高速定位的场合。启动加速停止的反应 迅速,高速往复性好。

мм/мн

中/高惯量系列电机

适用于大负载、平稳要求较高的场合。

超高惯量系列

适用于同等安装法兰一致情况下,具有更高的电机惯量,适合滚筒类和低速平稳的场合。

MQ

扁平和特殊法兰系列电机

在同等功率下,具有不同尺寸的法兰设计,电机的长度较短的同时,电机亦有较大的惯量,同样适用于滚筒类和低速平稳的场合。

低谏大转矩系列电机

具有额定转速较低,输出力矩大的特点,适用于重型负载的 场合。



低齿槽切削系列电机

采用斜槽设计,具有较低的齿槽转矩,低速特性好。同时搭配Y7系列驱动器可以达到最大转速4000RPM,有效的缩短空行程时间,提高加工效率。

新制造工艺

全新设计的铁芯新工艺实现了电机的小型及轻量化,

比前代短 20%

新结构设计

前法兰机壳一体式结构更牢固, 标配连接器型电机,

IP67 防护等级

新转子设计

采用10极转子+使用磁场解析技术的全新设计减少了

脉动宽度,低速更平顺





X6系列电机命名规则

$\frac{\text{SV-X6}}{\frac{1}{1}} \ \frac{\text{MA}}{\frac{2}{3}} \ \frac{\text{O40}}{\frac{3}{3}} \ \frac{\text{A}}{\frac{4}{3}} \ - \ \frac{\text{N}}{\frac{5}{3}} \ \frac{2}{6} \ \frac{\text{C}}{\frac{7}{3}} \ \frac{\text{D}}{\frac{8}{3}} \ - \ \frac{\text{*****}}{\frac{1}{99,\text{M/M}}}$

1	产品系列			
	SV-X6系列	20BIT (PNXXXM版本)/23BIT		

2 愤			
MA	低惯量		
MM	中惯量		
MMS	中惯量高速		
MH	高惯量		
MHH	超高惯量		
MQ	特殊法兰/扁平/小法兰		
MG	低速大转矩		
MGS	低齿槽切削		

3	3 功率规格				
005	50W	240	2.4KW		
010	100W	290	2.9KW		
015	150W	300	3KW		
020	200W	400	4KW		
040	400W	440	4.4KW		
075	750W	500	5KW		
085	850W	550	5.5KW		
100	1KW	750	7.5KW		
130	1.3KW	11K	11KW ^{*3}		
150	1.5KW	15K	15KW ^{*3}		
180	1.8KW	22K	22KW ^{*3}		
200	2KW	37K	37KW ^{*3}		

例

 23bit绝对值
 220v 850W MG低速大转矩 命名规则 SV-X6 MG 085A-N2LD

 23bit绝对值
 380v 850W MG低速大转矩 命名规则 SV-X6 MG 085A-N4LD

20bit绝对值 380v 850W MG低速大转矩 命名规则 SV-X6 MG 085A-N4LA

4	设计序号	
	A/B/C/E/F/H/K/S	

5 制i	制动器规格		
N	不带制动器		
В	带制动器		

6	电源电压规格		
	2	AC220V	
	4	AC380V	

7	规格
K	导线型/键轴/无油封
L	导线型/键轴/带油封
С	连接器型/键轴/带油封 *1
D	连接器型/键轴/无油封 *1
J	精巧型(定制)

8	编码器规格					
	D 多圈23BIT绝对值					
	A 多圈20BIT绝对值(PNXXX					
	С	多圈20BIT绝对值				

9		定制版本
	**	无

注 *1:2021年Q2开始我司销售产品40·80法兰以连接器型 为常规机种

2021年12月导线型产品将计划退市,如需继续使用需要 定制流程

具体参见样本115页说明介绍,或咨询我司销售人员

*2:X6系列电机PNXXXM版本适配Y7驱动器时为20Bit分辨率,适配其他系列驱动器时为17bit分辨率

*3:2023年发售



/// X6系列电机

## 1	系列	规格	50W	100W	200W	400W	600W	750W	900W	1.0KW	1.2KW	1.5	KW	1.8KW	2.0KW	3.0KW	4.0kW	5.0KW
Second S		法兰 额定[峰值转矩] 惯量:无刹车[刹车] 转速:额定[最大转速]		□40 0.32[1.12] 0.041[0.042]	□60 0.64[1.91] 0.16[0.17]	□60 1.27[3.82] 0.28[0.29]	□110 1.91[5.73] 3.1[4.2]	□80 2.39[7.16] 0.96[1.07]	□110 2.86[8.6] 4.5[5.6]	□100 3.185[9.55] 2.03[2.35]	□110 4[12] 5.9[7]	□100 4.77[14.3] 2.84[3.17]	□110 4.77[14.3] 7.3[8.4]	□110 5.73[17.2] 8.6[9.7]	□100 6.37[19.1] 3.68[4.01]	□130 9.55[28.65] 10.75[11.95]	□130 12.7[38.1] 14.7[15.9]	X6MA500K □130 15.9[47.7] 20.3[21.5] 3000[5000]
## 2				3	3	3	23	29	3	3	3	3 2 3	- 23	3	3 2	20 3	<u> </u>	20 23
日本学 日本	系列	—————————————————————————————————————	50W	100W	150W	200W	400W	750W	1.0KW	1.5KW	2.0KW	3KW	4KW	5.0KW	7.5KW	11KW	15KW	22KW
변경 변경화원형 변경																		X6MM22KA*2
변화		额定[峰值转矩] 惯量:无刹车[刹车] 转速:额定[最大转速] 220V							4.77[14.3] 6.18[7.4] 2000[3000]	7.16[21.5] 9.16[10.4] 2000[3000]	9.55[28.6] 12.1[13.3] 2000[3000]	14.3[42.9] 43.5[63.2] 2000[3000]	19.1[57.3] 54.7[68] 2000[3000]	23.9[71.6] 66.7[80.8] 2000[3000]	47.8[119.4] 99.3[114.2] 1500[2500]	70[175] 251.8[314]	96[239] 327.6[390.7]	□220 140[350] 481.2[543.8] 1500[2000]
注意													20 23 - 	20 23 - 	20 3	3	3	3
변경 (200 전 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	中惯量	法兰 额定[峰值转矩] 惯量:无刹车[刹车] 转速:额定[最大转速] 220V							□130 4.77[14.31] 9.16[10.4] 2000[5000]	130 7.16[21.5] 12.1[13.3] 2000[5000]	□130 9.55[28.6] 16.85[18.05] 2000[5000]							
接近 日本			X6MH005A	X6MH010A	X6MH015A	X6MH020A	X6MH040A	X6MH075A					X6MH400A					
X6MH010H X6MH020H X6MH030H X6MH075H** X6MH076H** X6MH076		额定[峰值转矩] 惯量:无刹车[刹车] 转速:额定[最大转速]	□40 0.16[0.56] 0.038[0.042]	□40 0.32[1.11] 0.071[0.074]	□40 0.477[1.43] 0.13[0.133]	□60 0.64[2.23] 0.29[0.31]	□60 1.27[4.46] 0.56[0.58]	□80 2.39[8.36] 1.56[1.66]	□130 4.77[14.3] 30.8[32]	□130 7.16[21.5] 38.5[39.7]	□180 9.55[28.6] 31.4[44.6]		□180 19.1[57.3] 101.7[115]					
接近 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本		380V		VCMUO10U		VCMIIAZAII	VCMIIOAOII	VCM1107511‡2			20—23		20 23					
X6MQ10A		法兰 额定[峰值转矩] 惯量:无刹车[刹车] 转速:额定[最大转速] 220V		□40 0.32[1.11] 0.092[0.095] 3000[6500]	-	□60 0.64[2.23] 0.47[0.49]	□60 1.27[4.46] 0.73[0.75]	□80 2.39[8.36] 3.15[/]	-									
	特殊法兰 扁平/	型号 法兰 额定[峰值转矩] 惯量:无刹车[刹车]		□60 0.32[0.96] 0.14[0.16]		□80 0.637[1.91] 0.47[0.5]	□80 1.27[3.82] 0.87[0.9]		□80 3.185[11.13] 2[2.1]									
型号	小法兰					3	3											
X6-MG 接近に峰信转矩	系列	—————————————————————————————————————	750W	1KW	850W	1.3KW	1.5KW	1.8KW	2.4KW	2.9KW	4.4KW	5.5KW						
数字に峰值转矩																		
X6MG085S X6MG130S X6MG180S X6MG290S X6MG440S X6MG44OS X6MG440S X6MG440	低速大	额定[峰值转矩] 惯量:无刹车[刹车] 转速:额定[最大转速] 220V	4.77[14.3] 2.88[3]	9.55[28.6] 12.1[13.3]	5.41[16.2] 14[15.2] 1500[3000]	8.28[24.84] 20.2[21.4] 1500[3000]	14.3[42] 20.8[22] 1000[1500]	11.5[34.5] 26[27.2] 1500[3000]	15.2[45.8] 31.3[32.5] 1500[3000]	18.6[46.5] 47.2[62.3] 1500[3000]	28[71.1] 68.6[83.7] 1500[3000]	35[87.5] 91.4[106.5] 1500[3000]						
X6-MGS 低齿槽 切削系列 法兰 窓定[峰值转矩] □130 5.39[16.2] □130 8.28[24.842] □130 11.5[34.5] □180 18.6[55.8] □180 28.4[71.1] 被量:无刹车[刹车] 13.9[16] 19.9[22] 26[28.1] 47.2[62.3] 68.6[83.7] 转速:额定[最大转速] 1500[4000] 1500[4000] 1500[4000] 220V 1500[4000] 1500[4000]							3		20 3			1						
	低齿槽	法兰 额定[峰值转矩] 惯量:无刹车[刹车] 转速:额定[最大转速]			□130 5.39[16.2] 13.9[16]	□130 8.28[24.842] 19.9[22]		□130 11.5[34.5] 26[28.1] 1500[4000]		□180 18.6[55.8] 47.2[62.3]	□180 28.4[71.1] 68.6[83.7]							
		220V 380V			20 23	20 23	-	3 3 3	-	<u> </u>	20—23							

選 🕸 🚳 🚳 数字表示编码器位数,颜色表示电机电压规格,橙色220V等级,蓝色380V等级

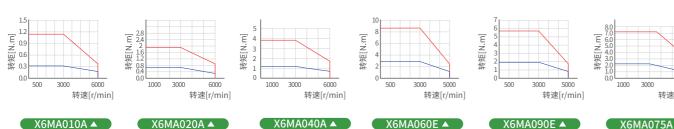
X6系列电机PNXXXM版本适配Y7驱动器时为20Bit分辨率,适配其他系列驱动器时为17bit分辨率。

^{*2}表示2023年发售

◢ 电机规格 w	200 400 W	600 750 W	900 W
项目	单位	X6MA010A	X6MA

项目		单位	X6MA010A	X6MA020A	X6MA040A	X6MA060E	X6MA075A	X6MA090E
额定功率		W	100	200	400	600	750	900
额定电压		V	220	220	220	220	220	220
安装法兰盘尺寸	t	mm	40	60	60	110	80	110
额定转矩		N.m	0.32	0.64	1.27	1.91	2.39	2.86
瞬时最大转矩		N.m	1.12	1.91	3.82	5.73	7.16	8.6
额定转速		r/min	3000	3000	3000	3000	3000	3000
最高转速		r/min	6500	6000	6000	5000	6000	5000
额定电流		Arms	1.2	1.7	2.7	3	4.2	4.5
最大瞬时电流		Arms	4.6	6.5	10.2	9	17.4	13.5
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.041	0.16	0.28	3.1	0.96	4.5
**************************************	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.042	0.17	0.29	4.2	1.07	5.6
转矩常数		N.m/A	0.265	0.427	0.488	0.63	0.583	0.63
每相感应电压常	含数	mV[r/min]	10.05	14.5	17.9	24.48	21.33	24.52
额定功率	无刹车	KW/S	29.1	25.6	57.6	11.3	59.5	17.1
变化率	带刹车	KW/S	27.5	24.1	55.6	10.6	53.4	16.4
机械时间	无刹车	ms	1.12	0.775	0.561	1.77	0.463	1.98
常数	带刹车	ms	1.28	0.824	0.581	1.87	0.516	2.07
电气时间常数		ms	0.97	6.3	6.1	7.8	12.7	6.78
相q轴/d轴电感		mH	8.75/8.04	19/5.6	10.7/7.5	6.35/4.49	7.6/4.9	4.2/2.94
质量:无刹车[带	熱车]	kg	0.44 [0.65]	0.9 [1.3]	1.28 [1.67]	3.1 [4.4]	2.25 [3.01]	3.7 [5]
容许负载	径向负载	N	68	245	245	392	392	392
台口贝栽	轴向负载	N	58	98	98	147	147	147
	额定电压	V			DC24V	±10%		
	额定电流	А	0.25	0.36	0.36	0.81	0.42	0.81
	制动器功率	W	7	7.3	7.3	19.5	9.6	19.5
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	0.38以上	1.6以上	1.6以上	12以上	3.8以上	12以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	35以下	50以下	50以下	100以下	70以下	100以下
	释放时间	ms	20以下	20以下	20以下	60以下	20以下	60以下
	释放电压	V	DC1V以上	DC1V以上	DC1V以上	DC1.5V以上	DC1V以上	DC1.5V以上

转矩特性 —— 瞬时工作区域 —— 连续工作区域

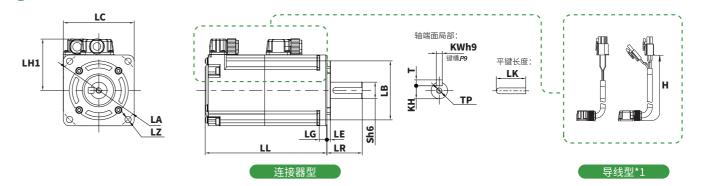


电机尺寸

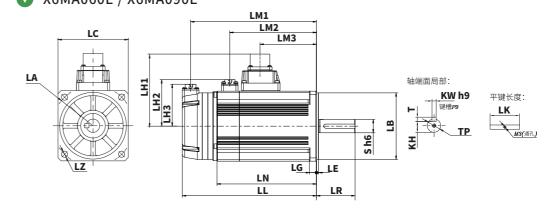
单位(mm)

型号	X6MA010A	X6MA020A	X6MA040A	X6MA060E	X6MA075A	X6MA090E
LC 框号	40	60	60	130	80	110
LA	ф46	ф70	ф70	ф95	ф60	ф130
LB	ф30	ф50	ф50	ф70	ф70	φ95h7
LZ	2-ф4.3	4-φ5.4	4-φ5.4	4-ф9	4-ф6	4-ф9
LR 轴长	25	30	30	55	35	55
S轴径	ф8 h6	ф14 h6	φ14 h6	φ19 h6	ф19 h6	φ19 h6
LL 无刹车[带刹车]	76.7 [107.1]	73.5[103]	93.2[122.7]	130.5 [157.5]	105[138.5]	141[168]
LN 无刹车[带刹车]	_	_	_	81[108]	_	91.5[118.5]
LG	5	6.5	6.5	12	8	12
LE	3	3	3	5	3	5
LM1 无刹车[带刹车]	_	_	_	118.5 [145.5]	_	129[156]
LM2 无刹车[带刹车]	_	_	_	[90]	_	[100.5]
LM3	_	_	_	47	_	57
LH1	34.5	44.5	44.5	102	54.5	102
LH2	_	_	_	71.5	_	71.4
LH3	_	_	-	60	_	60
LK	14	25	25	42	25	42
Т	3	5	5	6	6	6
KW 键槽宽度	3 h9	5 h9	5 h9	6 h9	6 h9	6 h9
KH	6.2	11	11	15.5	15.5	15.5
TP	M3深6	M5深12	M5深12	M5深12	M5深12	M5深12
H导线型电缆长度	210	210	210	_	210	_

▼ X6MA010A / X6MA020A / X6MA040A / X6MA060E / X6MA075A/ X6MA090E



置*1:X6系列电机,导线型产品为客制化产品,如有需求,请联系我司销售 ▼ X6MA060E / X6MA090E



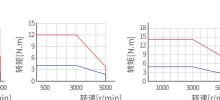
/// 电机规格 (1.2 KW) (1.5 KW)

1.8 KW	2 KW

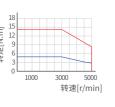
- X6低惯量[220V] X6MA[[][][]-[]2[[]

项目		单位	X6MA100A	X6MA120E	X6MA150A	X6MA150E	X6MA180E	X6MA200A
额定功率		W	1000	1200	1500	1500	1800	2000
额定电压		V	220	220	220	220	220	220
安装法兰盘尺寸		mm	100	110	100	110	110	100
额定转矩		N.m	3.18	4	4.77	4.77	5.73	6.37
瞬时最大转矩		N.m	9.55	12	14.3	14.3	17.2	19.1
额定转速		r/min	3000	3000	3000	3000	3000	3000
最高转速		r/min	5000	5000	5000	5000	5000	5000
额定电流		Arms	6.6	6	8.2	7.6	9.5	11.3
最大瞬时电流		Arms	28	18	35	24	29	48
转子惯量	E刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	2.03	5.9	2.84	7.3	8.6	3.68
77 10 里 带	 静刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	2.35	7	3.17	8.4	9.7	4.01
转矩常数		N.m/A	0.52	0.63	0.628	0.63	0.63	0.607
每相感应电压常数	Ţ	mV[r/min]	18.15	23.55	21.92	23.2	24	21.247
额定功率	E刹车	KW/S	49.82	23.1	80.12	28	34.7	110.26
变化率 带	 静刹车	KW/S	43.03	22.1	71.775	27.3	34	101.19
机械时间 无	E刹车	ms	0.619	1.5	0.507	1.47	1.38	0.425
常数 带	 静刹车	ms	0.717	1.57	0.566	1.51	1.4	0.463
电气时间常数		ms	7.22	8.86	8.08	9.35	9.54	9.37
相q轴/d轴电感		mH	_	3.13/2.18	_	2.52/1.75	1.86/1.29	_
质量:无刹车[带刹	车]	kg	3.5 [4.5]	4.3 [5.6]	4.4 [5.4]	4.95 [6.25]	5.4 [6.7]	5.3 [6.3]
容许多卦	圣 向负载	N	392	392	392	392	392	392
容许负载	曲向负载	N	147	147	147	147	147	147
割	页定电压	V			DC24V	±10%		
割	页定电 流	А	0.81±10%	0.81	0.81±10%	0.81	0.81	0.81±10%
第	削动器功率	W	20	19.5	20	19.5	19.5	20
制动器规格 鶄	净摩擦转矩	N.m	7.8以上	12以上	7.8以上	12以上	12以上	7.8以上
注:保持用制动器 叨	及合时间	ms	50以下	100以下	50以下	100以下	100以下	50以下
彩	释放时间	ms	15以下	60以下	15以下	60以下	60以下	15以下
彩	¥放电压	V	DC1V以上	DC1.5V以上	DC1V以上	DC1.5V以上	DC1.5V以上	DC1V以上

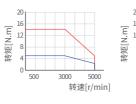
转矩特性 _____ 瞬时工作区域 _____ 连续工作区域



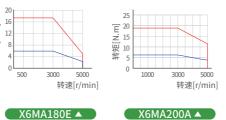
X6MA120E ▲



X6MA150A ▲



X6MA150E ▲

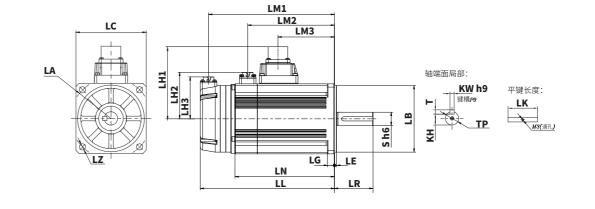


电机尺寸

单位(mm)

型号	X6MA100A	X6MA120E	X6MA150A	X6MA150E	X6MA180E	X6MA200A
LC 框号	100	110	100	110	110	100
LA	ф115	ф130	ф115	ф130	ф130	ф115
LB	ф95	ф95	ф95	ф95	ф95	ф95
LZ	4-ф9	4-ф9	4-ф9	4-ф9	4-ф9	4-ф9
LR轴长	55	55	55	55	55	55
S轴径	φ19 h6	φ19 h6	φ19 h6	φ19 h6	φ19 h6	φ19 h6
LL 无刹车[带刹车]	123.5 [150.5]	152[179]	142 [169]	163[190]	173[200]	183.5[210.5]
LN 无刹车[带刹车]	96.5 [123.5]	102.5[129.5]	115 [142]	113[140]	123.5[150.5]	134 [161]
LG	10	12	10	12	12	10
LE	3	5	3	5	5	3
LM1 无刹车[带刹车]	111.5 [138.5]	152[167]	130 [157]	151[178]	161[188]	171.5[198.5]
LM2 无刹车[带刹车]	— [105]	— [111.5]	-[123.5]	— [122]	— [132.5]	— [142.5]
LM3	62	68	80.5	78.5	89	99.5
LH1	103	102	103	102	102	103
LH2	66	71.4	66.5	71.4	71.5	66.5
LH3	55	60	55	60	60	60
LK	42	42	42	42	42	42
Т	6	6	6	6	6	6
KW 键槽宽度	6 h9	6 h9	6 h9	6 h9	6 h9	6 h9
KH	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5
TP	M5深12	M5深12	M5深12	M5深12	M5深12	M5深12
H 导线型电缆长度	_	_	_	_	_	_

X6MA100A / X6MA120E / X6MA150A / X6MA150E / X6MA180E / X6MA200A

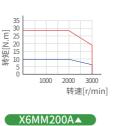


// 电机规格	1 KW	1.5 KW	2 KW	

	项目		X6MM100A	X6MM150A	X6MM200A	
额定功率		W	1000	1500	2000	
额定电压		V	220	220	220	
安装法兰盘尺寸		mm	130	130	130	
额定转矩		N.m	4.77	7.16	9.55	
瞬时最大转矩		N.m	14.3	21.5	28.6	
额定转速		r/min	2000	2000	2000	
最高转速		r/min	3000	3000	3000	
额定电流		Arms	5.2	8	9.9	
最大瞬时电流		Arms	15.6	24	30	
たフ畑具	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	6.18	9.16	12.1	
转子惯量	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	7.4	10.4	13.3	
转矩常数		N.m/A	0.918	0.895	0.9645	
每相感应电压常数	女	mV[r/min]	33.65	34.84	37.95	
额定功率	无刹车	KW/S	36.8	56	75.4	
变化率	带刹车	KW/S	30.7	49.3	68.6	
机械时间	无刹车	ms	1.51	1.16	1.05	
常数	带刹车	ms	1.81	1.3	1.16	
电气时间常数		ms	11.1	14.6	15.38	
相q轴/d轴电感		mH	8.4/4.3	5.8/2.9	4.9/2.6	
质量:无刹车[带刹	列车]	kg	4.9[6.5]	6.1[7.7]	7.21[8.81]	
容许负载	径向负载	N	490	490	490	
谷叶贝敦	轴向负载	N	196	196	196	
奢	额定电压	V		DC24V±10%		
奢	额定电流	А	0.9	0.9	0.9	
Ħ	制动器功率	W	22	22	22	
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	14以上	14以上	14以上	
注:保持用制动器	吸合时间	ms	100以下	100以下	100以下	
米	释放时间	ms	60以下	60以下	60以下	
*	释放电压	V		DC1V以上		

X6MM100A▲

X6MM150A▲

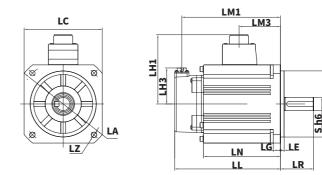


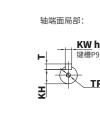
/// 电机尺寸

单位(mm)

型号	X6MM100A	X6MM150A	X6MM200A
LC 框号	130	130	130
LA	ф145	ф145	φ145
LB	ф110	ф110	ф110
LZ	4-ф9	4-ф9	4-ф9
LR 轴长	55	55	55
S轴径	ф22 h6	ф22 h6	ф22 h6
LL 无刹车[带刹车]	128 [148]	142 [162]	156 [176]
LN 无刹车[带刹车]	80 [100]	94 [114]	108 [128]
LG	12	12	12
LE	6	6	6
LM1 无刹车[带刹车]	116.2 [136.2]	130.2 [150.2]	144.2 [164.2]
LM3	41	55	69
LH1	115	115	115
LH3	60	60	60
LK	45	45	45
Т	7	7	7
KW 键槽宽度	8 h9 8 h9		8 h9
KH	18	18	18
TP	M6深20	M6深20	M6深20

▼ X6MM100A / X6MM150A / X6MM200A





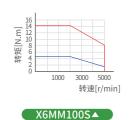


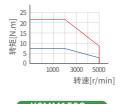
转矩特性 ______ 瞬时工作区域 ______ 连续工作区域

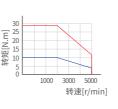
- X6中惯量高速系列[**220V**] X6MM[] [] [] S-[] 2 [] []

电机规格 (1.5 KW) (2 KW)

项目		单位	X6MM100S	X6MM150S	X6MM200S
额定功率		W	1000	1500	2000
额定电压		V	220	220	220
安装法兰盘尺寸	t	mm	130	130	130
额定转矩		N.m	4.77	7.16	9.55
瞬时最大转矩		N.m	14.31	21.5	28.6
额定转速		r/min	2000	2000	2000
最高转速		r/min	5000	5000	5000
额定电流		Arms	8.25	9.5	15
最大瞬时电流		Arms	25	29	50
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	9.16	12.1	16.85
44] 灰里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	10.4	13.3	18.05
转矩常数			0.672	0.627	
每相感应电压常数		mV[r/min]	21.2	25.9	23
1000 / J	无刹车	KW/S	24.84	42.37	54.13
变化率	带刹车	KW/S	21.88	38.55	50.53
机械时间	无刹车	ms	1.24	1.08	0.93
常数	带刹车	ms	1.41	1.18	1
电气时间常数		ms	13.3	16.13	13.75
相q轴/d轴电感		mH	2.2/1.1	2.5/1.3	1.1/0.6
质量:无刹车[带	誗车]	kg	6.1[7.7]	7.21[8.81]	7.14[10.33]
容许负载	径向负载	N	490	490	490
	轴向负载	N	196	196	196
	额定电压	V		DC24V±10%	
	额定电流	А	0.9	0.9	0.9
	制动器功率	W	21.5	21.5	21.5
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	14以上	14以上	14以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	100以下	100以下	100以下
	释放时间	ms	60以下	60以下	60以下
	释放电压	V		DC1V以上	



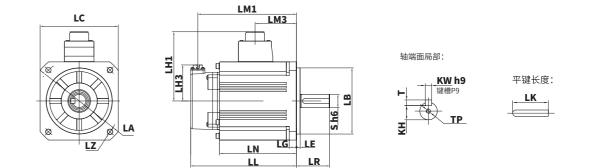




/// 电机尺寸

单位(mm)

型号	X6MM100S	X6MM150S	X6MM200S
LC 框号	130	130	130
LA	ф145	ф145	ф145
LB	ф110	ф110	ф110
LZ	4-ф9	4-ф9	4-ф9
LR轴长	55	55	55
S轴径	ф22 h6	ф22 h6	ф22 h6
LL 无刹车[带刹车]	142 [162]	156 [176]	184 [204]
LN 无刹车[带刹车]	94 [114]	108 [128]	136 [156]
LG	12	12	12
LE	6	6	6
LM1 无刹车[带刹车]	130.2 [150.2]	144.2 [164.2]	172.2 [192.2]
LM3	55	69	97
LH1	115	115	115
LH3	60	60	60
LK	45	45	45
Т	7	7	7
KW 键槽宽度	8 h9	8 h9	8 h9
KH	18	18	18
TP	M6深20	M6深20	M6深20



单位(mm)

M5深12

210

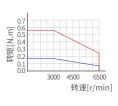
电机规格 w 100 w 2000 w



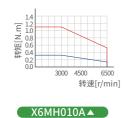
- X6高惯量[220V] X6MH_____2____

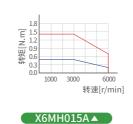
项目	1	单位	X6MH005A	X6MH010A	X6MH015A	X6MH020A*2
额定功率		W	50	100	150	200
额定电压		V	220	220	220	220
安装法兰盘尺寸 mm		mm	40	40	40	60
额定转矩		N.m	0.16	0.32	0.477	0.64
瞬时最大转矩		N.m	0.56	1.11	1.43	2.23
额定转速		r/min	3000	3000	3000	3000
最高转速		r/min	6500	6500	6000	6500
额定电流		Arms	1.1	1.1	1.5	1.4
最大瞬时电流		Arms	3.89	3.89	4.5	4.87
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.038	0.071	0.13	0.29
47丁顺里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.042	0.074	0.133	0.31
转矩常数	转矩常数		0.168	0.327	0.33	0.5
每相感应电压常	每相感应电压常数		5	11.1 13.66		14.61
额定功率 变化率	无刹车	KW/S	6.7	14.4	17.5	14.1
	带刹车	KW/S	6.1	13.8	17.1	13.2
机械时间	常数带刹车		2.6	1.67	1.9	1.57
常数			2.85	1.74	1.94	1.68
电气时间常数		ms	0.89	1.1 1.22		2.58
相q轴/d轴电感		mH	5.1/3.4	9.4/6.3	7.2/4.8	10.2/5.8
质量:无刹车[带	刹车]	kg	0.33 [0.55]	0.45 [0.66] 0.6[0.81]		0.87 [1.27]
容许负载	径向负载	N	68	68	68	245
台月页栽	轴向负载	N	58	58	58	98
	额定电压	V		DC24V	±10%	
	额定电流	А	0.25	0.25	0.375	0.36
	制动器功率	W	6	6	9	9
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	0.38以上	0.38以上	0.58以上	1.6以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	35以下	35以下	50以下	50以下
	释放时间	ms	20以下	20以下	20以下	20以下
	释放电压	V		DC1\	/以上	

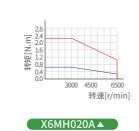
转矩特性 —— 瞬时工作区域 —— 连续工作区域



X6MH005A▲







/// 电机尺寸

H导线型电缆长度

型号	X6MH005A	X6MH010A	X6MH015A	X6MH020A*2
LC 框号	40	40	40	60
LA	ф46	ф46	ф46	ф70
LB	ф30	ф30	ф30	ф50
LZ	2-ф4.3	2-ф4.3	2-ф4.3	4-φ5.4
LR轴长	25	25	25	30
S轴径	φ8 h6	φ8 h6	φ8 h6	φ14 h6
LL 无刹车[带刹车]	57 [91]	71 [105]	93.8 [127.8]	70.5 [100]
LG	5	5	5	6.5
LE	3	3	3	3
LH	35	35	35	44.5
LK	14	14	14	25
Т	3	3	3	5
KW 键槽宽度	3 h9	3 h9	3 h9	5 h9

6.2

M3深6

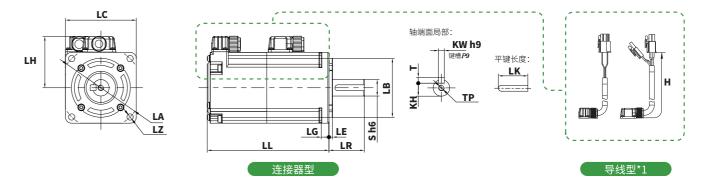
210

X6MH005A / X6MH010A / X6MH015A / X6MH020A

6.2

M3深6

210



▶ *1:X6系列电机,导线型产品为客制化产品,如有需求,请联系我司销售。*2:此型号电机含有φ11出力轴型号,马达型号为M□□□□□2J□。

6.2

M3深6

210

电机规格 w 750 kw 1.5 kw

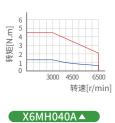


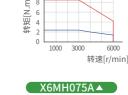


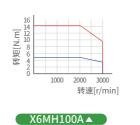
- X6高惯量[220V] X6MH[[] [] [] - [] 2 [] []

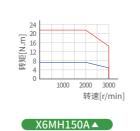
项目	1	单位	X6MH040A	X6MH075A	X6MH100A	X6MH150A
额定功率		W	400	750	1000	1500
额定电压			220	220	220	220
安装法兰盘尺寸 mm		mm	60	80	130	130
额定转矩		N.m	1.27	2.39	4.77	7.16
瞬时最大转矩		N.m	4.46	8.36	14.3	21.5
额定转速		r/min	3000	3000	2000	2000
最高转速		r/min	6500	6000	3000	3000
额定电流		Arms	2.1	3.8	5.2	8
最大瞬时电流		Arms	7.36	13.3	15.6	24
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.56	1.56	30.8	38.5
47丁灰里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.58	1.66	32	39.7
转矩常数	转矩常数		0.67	0.648	0.918	0.895
每相感应电压常数		mV[r/min]	20.85	22.65	33.65	34.84
额定功率 变化率	无刹车	KW/S	28.8	36.6	7.39	13.3
	带刹车	KW/S	27.8	34.4	7.11	12.9
机械时间			1.24	0.97	7.54	4.9
常数			1.29	1.03	7.84	5.05
电气时间常数		ms	2.97	6.59	11.1	14.63
相q轴/d轴电感		mH	9.2/6.5	6/3.3	8.4/4.3	5.8/2.9
质量:无刹车[带	刹车]	kg	1.22 [1.61]	2.25 [3.01]	6.63[8.23]	8.03[9.63]
容许负载	径向负载	N	245	392	490	490
台月贝私	轴向负载	N	98	147	196	196
	额定电压	V		DC24V	′±10%	
	额定电流	А	0.36	0.42	0.9	0.9
	制动器功率	W	9	9	9	9
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	1.6以上	3.8以上	14以上	14以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	50以下	70以下	100以下	100以下
	释放时间	ms	20以下	20以下	60以下	60以下
	释放电压	V		DC1\	/以上	

转矩特性 ____ 瞬时工作区域 ____ 连续工作区域







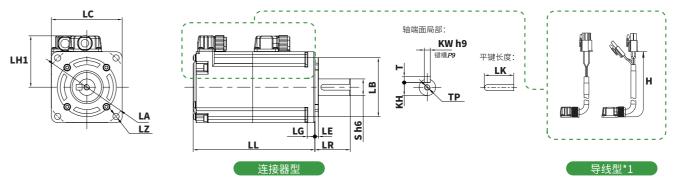


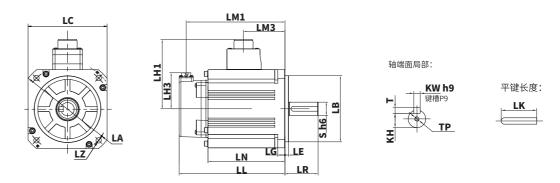
/// 电机尺寸

单位(mm)

型号	X6MH040A	X6MH075A	X6MH100A	X6MH150A
LC 框号	60	80	130	130
LA	ф70	ф90	ф145	ф145
LB	ф50	ф70	ф110	ф110
LZ	4-φ5.4	4-ф6.5	4-ф9	4-ф9
LR 轴长	30	35	55	55
S轴径	φ14 h6	φ19 h6	ф22 h6	ф22 h6
LL 无刹车[带刹车]	87.5 [117]	94.5 [128.5]	156 [176]	170 [190]
LN 无刹车[带刹车]	_	_	108 [128]	122 [142]
LG	6.5	8	12	12
LE	3	3	6	6
LM1 无刹车[带刹车]	_	_	144.2[164.2]	158.2 [178.2]
LM3	_	_	69	83
LH1	44.5	54.5	115	115
LH3	_	_	60	60
LK	25	25	45	45
Т	5	6	7	7
KW 键槽宽度	5 h9	6 h9	8 h9	8 h9
KH	11	15.5	18	18
TP	M5深12	M5深12	M6深20	M6深20
H导线型电缆长度	210	210	_	_

▼ X6MH040A / X6MH075A





置 *1:X6系列电机,导线型产品为客制化产品,如有需求,请联系我司销售。

单位(mm)



- X6超高惯量[220V] X6MH[] [] H-[]2[] []

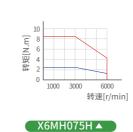
项目	I	单位	Х6МН010Н	Х6МН020Н	Х6МН040Н	Х6МН075Н
额定功率		W	100	200	400	750
额定电压			220	220		
安装法兰盘尺寸 mm		mm	40	60 60		80
额定转矩		N.m	0.32	0.64	1.27	2.39
瞬时最大转矩		N.m	1.11	2.23	4.45	8.36
额定转速		r/min	3000	3000	3000	3000
最高转速		r/min	6500	6500	6500	6000
额定电流		Arms	0.92	1.4	2.4	3.8
最大瞬时电流		Arms	3.6	4.87	8.2	18.8
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.092	0.47	0.73	3.15
44] 灰星	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.095	0.49	0.75	- *2
转矩常数	转矩常数		0.347	0.5	0.531	0.648
每相感应电压常数		mV[r/min]	13.3	14.61 20.4		22.65
1000	无刹车	KW/S	11.13	8.71	22.09	18.1
	带刹车	KW/S	10.78	8.36	21.5	17.85
机械时间	常数带刹车		2.23	2.54	1.15	1.95
常数			2.3	2.65	1.18	1.98
电气时间常数		ms	0.986	2.58 4.1		6.59
相q轴/d轴电感		mH	11.9/8	10.2/5.8 6.9/4.3		6/3.3
质量:无刹车[带	刹车]	kg	0.44[0.65]	0.95 [1.29]	1.45 [1.85]	2.65 [—*2]
容许负载	径向负载	N	68	245	245	392
古月火来	轴向负载	N	58	98	98	147
	额定电压	V		DC24V	±10%	
	额定电流	А	0.25	0.36	0.36	0.42
	制动器功率	W	6	9	9	10
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	0.38以上	1.6以上	1.6以上	3.8以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	35以下	50以下	50以下	70以下
	释放时间	ms	20以下	20以下	20以下	20以下
	释放电压	V		DC1\	/以上	

转矩特性 ____ 瞬时工作区域 ____ 连续工作区域

X6MH010H▲

X6MH020H ▲

X6MH040H ▲



电机尺寸

H 导线型电缆长度

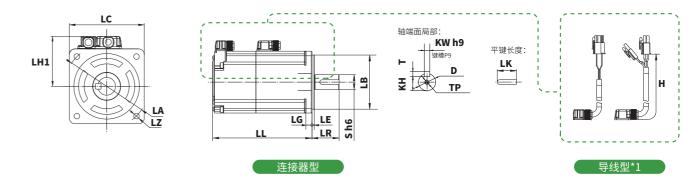
型号 X6MH075H(导线型) X6MH020H(导线型) X6MH040H X6MH010H 60 60 LC 框号 40 80

LA	ф46	ф70	ф70	ф90
LB	ф30	ф50	ф50	ф70
LZ	2-ф4.3	4-φ5.5	4-φ5.5	4-ф6.6
LR轴长	25	30	30	35
S轴径	ф8 h6	φ14 h6	φ14 h6	φ19 h6
LL 无刹车[带刹车]	76.7 [110.7]	82.4 [111.9]	98.5 [128]	122 [—*2]
LG	5	6.5	6.5	8
LE	3	3	3	3
LH1	35	43.5	44.5	53.5
LK	14	25	25	25
T	3	5	5	6
KW 键槽宽度	3 h9	5 h9	5 h9	6 h9
KH	6.2	11	11	15.5
TP	M3深6	M5深12	M5深12	M5深12

210

X6MH010H / X6MH020H / X6MH040H / X6MH075H

210



置 *1: X6系列电机, 导线型产品为客制化产品, 如有需求, 请联系我司销售。 *2:表示此型号暂无刹车机种。

210

单位(mm)

电机规格 w 200 w 400 w 1



项目	1	单位	X6MQ010A	MQ010A-□2K□	X6MQ020A	X6MQ040A	X6MQ100E
额定功率		W	100	100	200	400	1000
额定电压		V	220	220	220	220	220
安装法兰盘尺寸	t	mm	60	60	80	80	80
额定转矩		N.m	0.32	0.32	0.637	1.27	3.185
瞬时最大转矩		N.m	0.96	0.96	1.91	3.82	11.13
额定转速		r/min	3000	3000	3000	3000	3000
最高转速		r/min	6500	6500	6500	6500	6000
额定电流		Arms	1.15	1.15	2	2.6	5.7
最大瞬时电流		Arms	3.45	3.45	6.4	8.4	21.2
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.14	0.14	0.47	0.87	2
47丁顺里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	0.16	0.16	0.5	0.9	2.1
转矩常数		N.m/A	0.28	0.28	0.318	0.488	0.552
每相感应电压常数		mV[r/min]	10.78	10.78	12.2	19.6	21.2
额定功率	无刹车	KW/S	6.99	6.99	8.63	18.5	50.7
变化率	带刹车	KW/S	6.64	6.64	8.12	17.92	48.31
机械时间	无刹车	ms	2.3	2.3	2.51	1.51	0.85
常数	带刹车	ms	2.46	2.46	2.67	1.57	0.897
电气时间常数		ms	1.66	1.66	3.52	5.41	7.6
相q轴/d轴电感		mH	13.63/11.09	13.63/11.09	7.3/3.9	9/4.9	3.8/2.6
质量:无刹车[带	誗车]	kg	0.68 [0.92]	0.68 [0.92]	1.24 [1.74]	1.6 [2.1]	2.68 [3.45]
容许负载	径向负载	N	68	68	245	245	392
台订贝拟	轴向负载	N	58	58	98	98	147
	额定电压	V			DC24V±10%		
	额定电流	А	0.9	0.9	0.9	0.9	0.42
	制动器功率	W	22	22	22	22	22
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	0.38-1.1	0.38-1.1	1.6以上	1.6以上	3.8以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	60以下	60以下	60以下	60以下	70以下
	释放时间	ms	40以下	40以下	40以下	40以下	20以下

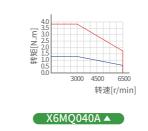
- X6特殊法兰/扁平/小法兰[220V] X6MQ_____2___

转矩特性 —— 瞬时工作区域 —— 连续工作区域 转速[r/min]

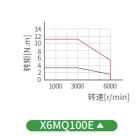
X6MQ020A ▲

释放电压 V

X6MQ010A ▲



DC1.5V以上

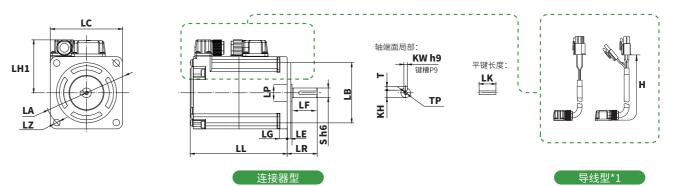


DC1V以上

电机尺寸

型号	X6MQ010A(导线型)	X6MQ020A(导线型)	X6MQ040A(导线型)	X6MQ100E
LC 框号	60	80	80	80
LA	ф70	ф90	ф90	ф90
LB	φ50h7	ф70	ф70	ф70
LZ	4-φ5.4	4-φ6.5	4-ф6.5	4-φ6.5
LR 轴长	25±0.5	30	30	35
S轴径	φ8 h6	φ11 h6	φ14 h6	φ19 h6
LL 无刹车[带刹车]	78.1 [58.6]±1	66 [90]	76.8 [100.8]	108 [141.5]
LG	6.5	8	8	8
LE	3	3	3	3
LF	21	26	26	_
LP	ф14	ф19.7	ф19.7	_
LH1	43.5±0.5	53.5	53.5	54.5
LK	14	20	22	25
Т	3	4	5	6
KW 键槽宽度	3 h9	4 h9	5 h9	6 h9
KH	6.2	8.5	11	15.5
TP	M3深6	M4深8	M5深12	M5深12
H导线型电缆长度	210±20	210	210	210

X6MQ010A / X6MQ020A / X6MQ040A / X6MQ100E



置 *1:X6系列电机,导线型产品为客制化产品,如有需求,请联系我司销售。

电机规格 W 850 W 1



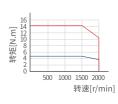


KW KW	.3 1.8 W KW	
-------	----------------	--

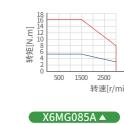
- X6低速大转矩型[220V] X6MG_____2___

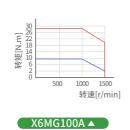
项目	I	单位	X6MG075A	X6MG085A	X6MG100A	X6MG130A	X6MG180A
额定功率		W	750	850	1000	1300	1800
额定电压		V	220	220	220	220	220
安装法兰盘尺寸	t	mm	80	130	130	130	130
额定转矩		N.m	4.77	5.41	9.55	8.28	11.5
瞬时最大转矩		N.m	14.3	16.2	28.6	24.84	34.5
额定转速		r/min	1500	1500	1000	1500	1500
最高转速		r/min	2000	3000	1500	3000	3000
额定电流		Arms	4.2	5.9	5.2	9.3	11.8
最大瞬时电流		Arms	15	18	16	28	35.5
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	2.88	14	12.1	20.2	26
77丁贝里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	3	15.2	13.3	21.4	27.2
转矩常数		N.m/A	1.135	0.918	1.83	0.895	0.964
每相感应电压常	数	mV[r/min]	43.3	33.65	67.3	34.84	40.18
额定功率	无刹车	KW/S	79	63.29	75.4	33.9	50.87
变化率	带刹车	KW/S	75.84	58.26	68.6	32	48.6
机械时间	无刹车	ms	1.01	3.43	1.12	2.57	2.06
常数	带刹车	ms	1.05	3.72	1.23	2.72	2.15
电气时间常数		ms	5.1	11.1	9.65	14.63	15.99
相q轴/d轴电感		mH	8.4/5.7	8.4/4.3	11/8.7	5.8/2.9	4.9/2.6
质量:无刹车[带	刹车]	kg	3.46 [4.14]	5.76[7.36]	7.14[8.74]	7.12[8.72]	8.37[9.97]
容许负载	径向负载	N	392	490	490	490	490
台厅贝轧	轴向负载	N	147	160	160	160	160
	额定电压	V			DC24V±10%		
	额定电流	А	0.42	0.9	0.9	0.9	0.9
	制动器功率	W	10	10	10	10	10
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	3.8以上	14以上	14以上	14以上	14以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	70以下	100以下	100以下	100以下	100以下
	释放时间	ms	20以下	60以下	60以下	60以下	60以下
	释放电压	V			DC1V以上		

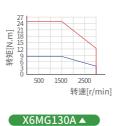
转矩特性 —— 瞬时工作区域 —— 连续工作区域

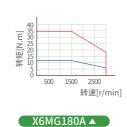


X6MG075A ▲







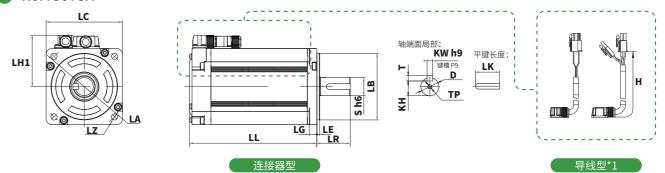


/// 电机尺寸

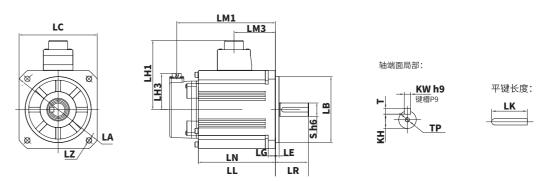
单位(mm)

型号	X6MG075A(导线型)	X6MG085A	X6MG100A	X6MG130A	X6MG180A
LC 框号	80	130	130	130	130
LA	ф90	ф145	ф145	ф145	ф145
LB	ф70	ф110	ф110	ф110	ф110
LZ	4-ф6.6	4-ф9	4-ф9	4-ф9	4-ф9
LR轴长	35	55	55	55	55
S轴径	ф19 h6	ф22 h6	ф22 h6	ф22 h6	ф22 h6
LL 无刹车[带刹车]	134 [177]	156 [176]	156 [176]	170 [190]	184 [204]
LN 无刹车[带刹车]	_	108 [128]	108 [128]	122 [142]	136 [156]
LG	8	12	12	12	12
LE	3	6	6	6	6
LM1 无刹车[带刹车]	_	144.2[164.2]	144.2 [164.2]	158.2 [178.2]	172.2[192.2]
LM3	_	69	69	83	97
LH1	54	115	115	115	115
LH3	_	60	60	60	60
LK	25	45	45	45	45
Т	6	7	7	7	7
KW 键槽宽度	6 h9	8 h9	8 h9	8 h9	8 h9
KH	15.5	18	18	18	18
TP	M5深12	M6深20	M6深20	M6深20	M6深20
H导线型电缆长度	210	-	_	_	_

▼ X6MG075A



X6MG085A / X6MG100A / X6MG130A / X6MG180A



™*1:X6系列电机,导线型产品为客制化产品,如有需求,请联系我司销售。

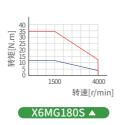
项目		单位	X6MG085S	X6MG130S	X6MG180S
额定功率		W	850	1300	1800
额定电压		V	220	220	220
安装法兰盘尺寸	t	mm	130	130	130
额定转矩		N.m	5.39	8.28	11.5
瞬时最大转矩		N.m	16.2	24.84	34.5
额定转速		r/min	1500	1500	1500
最高转速		r/min	4000	4000	4000
额定电流		Arms	6.7	9.6	15.6
最大瞬时电流		Arms	20.1	28.8	46.8
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	13.9	19.9	26
47丁顺里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	16	22	28.1
转矩常数		N.m/A	0.859	0.891	0.748
每相感应电压常	每相感应电压常数		31.04	32.08	27
额定功率	无刹车	KW/S	20.9	35	50.9
变化率	带刹车	KW/S	18.2	31.6	47.1
机械时间	无刹车	ms	2.74	2.23	1.95
常数	带刹车	ms	3.16	2.46	2.29
电气时间常数		ms	10.2	10.7	11.14
相q轴/d轴电感		mH	_	_	_
质量:无刹车[带	斜车]	kg	5.7 [7.7]	7.3[9.2]	8.8[11.2]
容许负载	径向负载	N	490	490	490
台口贝我	轴向负载	N	196	196	196
	额定电压	V		DC24V±10%	
	额定电流	А	0.41	0.41	0.41
	制动器功率	W	10	10	10
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	14以上	14以上	14以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	100以下	100以下	100以下
	释放时间	ms	80以下	80以下	80以下
	释放电压	V		DC1V以上	

转矩特性 —— 瞬时工作区域 —— 连续工作区域

转速[r/min]

X6MG085S▲

转速[r/min] X6MG130S ▲

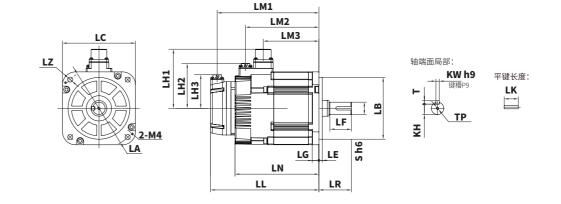


/// 电机尺寸

单位(mm)

型号	X6MG085S	X6MG130S	X6MG180S
LC 框号	130	130	130
LA	ф145	ф145	ф145
LB	ф110	ф110	ф110
LZ	4-ф9	4-ф9	4-ф9
LR 轴长	58	58	58
S轴径	φ19 h6	ф22 h6	ф24 h6
LL 无刹车[带刹车]	141.1 [177.1]	157.1[193.1]	175.1 [211.1]
LN 无刹车[带刹车]	97.5[133.5]	113.5[149.5]	131.5[167.5]
LG	12	12	12
LE	6	6	6
LF	40	40	40
LM1 无刹车[带刹车]	129.4[165.4]	145.3[181.3]	163.3 [199.3]
LM2 无刹车[带刹车]	— [114.5]	— [130.5]	— [148.5]
LM3	83	99	117
LH1	105	105	105
LH2	79.5	79.5	79.5
LH3	60	60	60
LK	25	25	25
Т	5	6	7
KW 键槽宽度	5 h9	6 h9	8 h9
KH	16	18.5	20
TP	M5深16	M5深16	M5深16

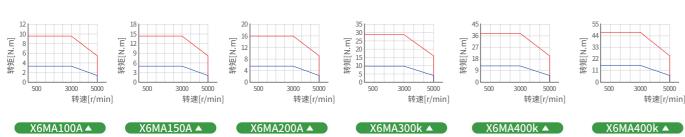
X6MG085S/X6MG130S/X6MG180S



M6深20

项目	1	单位	X6MA100A	X6MA150A	X6MA200A	X6MA300K	X6MA400K	X6MA500K
额定功率		W	1000	1500	2000	3000	4000	5000
DVC 0/2		V	380	380	380	380	380	380
安装法兰盘尺寸		mm	100	100	100	130	130	130
额定转矩		N.m	3.18	4.77	6.37	9.55	12.7	15.9
瞬时最大转矩		N.m	9.55	14.3	15.93	28.65	38.1	47.7
额定转速		r/min	3000	3000	3000	3000	3000	3000
最高转速		r/min	5000	5000	5000	5000	5000	5000
额定电流		Arms	4	5.4	6.3	9	13	16
最大瞬时电流		Arms	12	16.5	19	28	40	50
はて畑 早	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	2.03	2.84	3.68	10.75	14.67	20.3
转子惯量	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	2.35	3.17	4.01	11.95	15.9	21.5
转矩常数	转矩常数		0.8185	0.879	1	1.053	0.9767	1
每相感应电压常	每相感应电压常数		29.56	31.75	43.88	41.1	38.4	41.4
额定功率	无刹车	KW/S	53.3	80.3	132	88.8	111	125
变化率	带刹车	KW/S	48.2	70.9	94	74.6	97.2	114
机械时间	无刹车	ms	0.589	0.51	0.47	8.78	0.764	0.75
常数	带刹车	ms	0.651	0.57	0.67	0.96	0.868	0.83
电气时间常数		ms	6.16	7.09	7.98	11.44	12.17	12.7
相q轴/d轴电感		mH	4.7/4.7	3.73/3.73	4.5/4.5	2.95/2.95	1.66/1.66	1.39/1.39
质量:无刹车[带	刹车]	kg	3.65 [4.65]	4.6 [5.6]	5.6 [6.6]	10.4 [12]	13.75 [15.35]	18[19.6]
容许负载	径向负载	N	392	392	392	490	490	490
台厅贝轼	轴向负载	N	147	147	147	196	196	196
	额定电压	V			DC24V	/±10%		
	额定电流	А	0.81	0.81	0.81	0.9	0.9	0.9
	制动器功率	W	19.5	19.5	19.5	21.5	21.5	21.5
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	8以上	8以上	8以上	20以上	20以上	20以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	50以下	50以下	50以下	100以下	100以下	100以下
	释放时间	ms	15以下	15以下	15以下	60以下	60以下	60以下
	释放电压	V	DC1V以上	DC1V以上	DC1V以上	DC1V以上	DC1V以上	DC1V以上

转矩特性 —— 瞬时工作区域 —— 连续工作区域



电机尺寸

型号	X6MA100A	X6MA150A	X6MA200A	X6MA300K	X6MA400K	X6MA500K
LC 框号	100	100	100	130	130	130
LA	ф115	ф115	ф115	ф145	ф145	ф145
LB	ф95	ф95	ф95	ф110	ф110	ф110
LZ	4-ф9	4-ф9	4-ф9	4-ф9	4-ф9	4-ф9
LR轴长	55	55	55	65	65	65
S轴径	ф19 h6	ф19 h6	ф19 h6	ф24 h6	ф24 h6	ф24 h6
LL (20bit)无刹车[带刹车]	123.5 [150.5]	142[169]	161[188]	182 [202]	224 [244]	274 [294]
LL (23bit)无刹车[带刹车]	146[173]	164.5[191.5]	183.5[210.5]	202.5[222.5]	244.5[264.5]	294.5[314.5]
LN 无刹车[带刹车]	96.5[123.5]	115[142]	134[161]	154.5[174.5]	196.5[216.5]	246.5[266.5]
LG	10	10	10	12	12	12
LE	3	3	3	6	6	6
LM1 (20bit)无刹车[带刹车]	111.5[138.5]	130[157]	149[176]	170[190]	212[232]	262[282]
LM1 (23bit)无刹车[带刹车]	134[161]	153[180]	171.5[198.5]	190[210]	232.7[252.7]	282.7[302.7]
LM2 (20bit)无刹车[带刹车]	105	123.5	[142.5]	_	_	_
LM2 (23bit)无刹车[带刹车]	105	123.5	[142.5]	_	_	_
LM3(20bit)	62	80.5	99.5	115.5	157.5	207.5
LM3(23bit)	62	80.5	99.5	115.5	157.5	207.5
LH1	103	103	103	115	115	115
LH2	66.5	66.5	66.5	_	_	_
LH3(20bit)	55	55	55	56.5	56.5	56.5
LH3(23bit)	60	60	60	60	60	60
LK	42	42	42	51	51	51
Т	6	6	6	7	7	7
KW 键槽宽度	6h9	6h9	6h9	8h9	8h9	8h9
KH	15.5	15.5	15.5	20	20	20

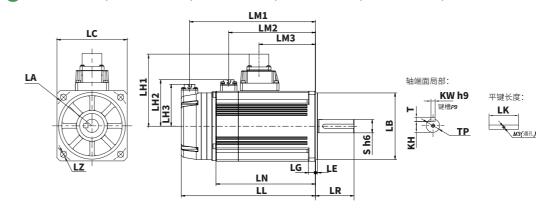
M5深12

M6深20

M6深20

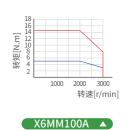
M5深12

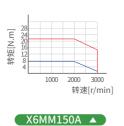
M5深12

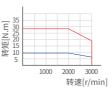


	()				
项目	1	单位	X6MM100A	X6MM150A	X6MM200A
额定功率		W	1000	1500	2000
额定电压		V	380	380	380
安装法兰盘尺寸	ţ	mm	130	130	130
额定转矩		N.m	4.77	7.16	9.55
瞬时最大转矩		N.m	12	17.9	23.87
额定转速		r/min	2000	2000	2000
最高转速		r/min	3000	3000	3000
额定电流		Arms	3	4.3	5.3
最大瞬时电流		Arms	9	13	16
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	6.18	9.16	12.1
77丁贝里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	7.4	10.4	13.3
转矩常数		N.m/A	1.56	1.67	1.8
每相感应电压常	每相感应电压常数		57.2	61.5	72.17
额定功率	无刹车	KW/S	36.9	56	75.4
变化率	带刹车	KW/S	30.8	49.3	68.6
机械时间	无刹车	ms	1.72	1.34	1.33
常数	带刹车	ms	2.06	1.52	1.47
电气时间常数		ms	1.72	12.27	13.9
相q轴/d轴电感		mH	24.1/12.2	18.5/9.45	18/9.3
质量:无刹车[带	詩刹车]	kg	4.69[6.29]	5.8 [7.4]	6.88[8.48]
容许负载	径向负载	N	490	490	490
谷计贝取	轴向负载	N	196	196	196
	额定电压	V		DC24V±10%	
	额定电流	А	0.9	0.9	0.9
	制动器功率	W	22	22	22
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	14以上	14以上	14以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	100以下	100以下	100以下
	释放时间	ms	60以下	60以下	60以下
	释放电压	V	DC1V以上	DC1V以上	DC1V以上

转矩特性 —— 瞬时工作区域 —— 连续工作区域





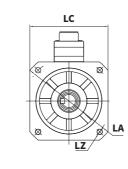


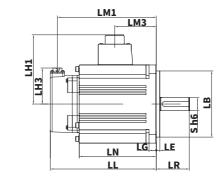
X6MM200A ▲

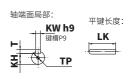
/// 电机尺寸

型号	X6MM100A	X6MM150A	X6MM200A
LC 框号	130	130	130
LA	φ145	ф145	ф145
LB	ф110	ф110	ф110
LZ	4-ф9	4-ф9	4-ф9
LR轴长	55	55	55
S轴径	ф22 h6	ф22 h6	ф22 h6
LL (20bit)无刹车[带刹车]	107.5 [127.5]	121.5 [141.5]	135.5[155.5]
LL (23bit)无刹车[带刹车]	128[148]	142[162]	156 [176]
LN 无刹车[带刹车]	80[100]	94[114]	108[128]
LG	12	12	12
LE	6	6	6
LM1(20bit)无刹车[带刹车]	95.5[115.5]	109.5[129.5]	123.5[143.5]
LM1(23bit)无刹车[带刹车]	116.2[136.2]	130.2[150.2]	144.2[164.2]
LM3	41	55	69
LH1	115	115	115
LH3(20bit)	56.5	56.5	56.5
LH3(23bit)	60	60	60
LK	45	45	45
Т	7	7	7
KW 键槽宽度	8h9	8h9	8h9
KH	18	18	18
TP	M6深20	M6深20	M6深20

▼ X6MM100A / X6MM150A / X6MM200A





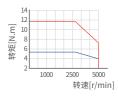


单位(mm)

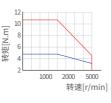
M6深20

项目	1	单位	X6MM100S	X6MM150S	X6MA200S
额定功率		W	1000	1500	2000
额定电压		V	380	380	380
安装法兰盘尺寸	t	mm	130	130	130
额定转矩		N.m	4.77	7.16	9.55
瞬时最大转矩		N.m	14.31	21.5	28.6
额定转速		r/min	2000	2000	2000
最高转速		r/min	5000	5000	5000
额定电流		Arms	4.6	6.7	9
最大瞬时电流		Arms	16.2	23.5	31.5
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	9.16	12.1	16.85
47丁顺里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	10.4	13.3	18.05
转矩常数		N.m/A	1.03	1.07	1.06
每相感应电压常	每相感应电压常数		38.2 40.4		38.1
额定功率	无刹车	KW/S	24.9	42.4	54.1
变化率	带刹车	KW/S	21.9	38.6	50.7
机械时间	无刹车	ms	1.29	1.15	0.97
常数	带刹车	ms	1.47	1.26	1.04
电气时间常数		ms	11.8	13.9	19.4
相q轴/d轴电感		mH	6.62/3.93	5.6/2.8	4.67/2.37
质量:无刹车[带	刹车]	kg	5.87 [7.47]	6.98 [8.58]	6.91[10.1]
容许负载	径向负载	N	490	490	490
台厅贝轨	轴向负载	N	196	196	196
	额定电压	V		DC24V±10%	
	额定电流	А	0.9	0.9	0.9
	制动器功率	W	21.5	21.5	21.5
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	14以上	14以上	14以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	100以下	100以下	100以下
	释放时间	ms	60以下	60以下	60以下
	释放电压	V	DC1V以上	DC1V以上	DC1V以上

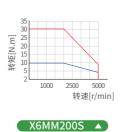
转矩特性 —— 瞬时工作区域 —— 连续工作区域









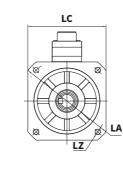


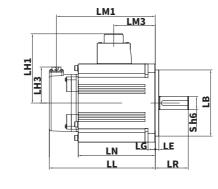
/// 电机尺寸

型号	X6MM100S	X6MM150S	X6MM200S
LC 框号	130	130	130
LA	φ145	ф145	ф145
LB	ф110	ф110	ф110
LZ	4-ф9	4-ф9	4-ф9
LR轴长	55	55	55
S轴径	ф22 h6	ф22 h6	ф22 h6
LL (20bit)无刹车[带刹车]	121.5[141.5]	135.5[155.5]	163.5[183.5]
LL (23bit)无刹车[带刹车]	142[162]	156 [176]	184 [204]
LN 无刹车[带刹车]	94[114]	108[128]	136[156]
LG	12	12	12
LE	6	6	6
LM1(20bit)无刹车[带刹车]	109.5[129.5]	123.5 [143.5]	151.5[171.5]
LM1(23bit)无刹车[带刹车]	130.2[150.2]	144.2[164.2]	172.2[192.2]
LM3	55	69	97
LH1	115	115	115
LH3(20bit)无刹车[带刹车]	56.5	56.5	56.5
LH3(23bit)无刹车[带刹车]	60	60	60
LK	45	45	45
Т	7	7	7
KW 键槽宽度	8h9	8h9	8h9

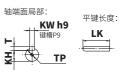
M6深20

▼ X6MM100S / X6MM150S / X6MM200S





M6深20

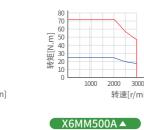


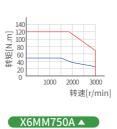
	WID KW	KW KV	V KW				
项目		单位	X6MM300A	X6MM400A	X6MM500A	X6MM750A	Х6ММ750Н
额定功率		W	3000	4000	5000	7500	7500
额定电压		V	380	380	380	380	380
安装法兰盘尺寸	ţ	mm	180	180	180	180	180
额定转矩		N.m	14.3	19.1	23.9	47.8	47.8
瞬时最大转矩		N.m	42.9	57.3	71.6	119.4	119.4
额定转速		r/min	2000	2000	2000	1500	1500
最高转速		r/min	3000	3000	3000	2500	3000
额定电流		Arms	8.7	11.5	13.5	21.8	25.3
最大瞬时电流		Arms	30	38	45	75	65.8
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	43.5	54.7	66.7	99.3	136.4
44] 灰里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	63.2	68	80.8	114.2	150.8
转矩常数		N.m/A	1.8	1.82	2.04	2.5	2.1
每相感应电压常	含数	mV[r/min]	62.9	63.5	71.3	87.2	74.3
额定功率	无刹车	KW/S	47.2	66.7	85.5	230.1	167.5
变化率	带刹车	KW/S	32.5	53.6	70.5	200.1	151.5
机械时间	无刹车	ms	1.4	1.29	1.10	0.82	0.96
常数	带刹车	ms	2.03	1.61	1.33	0.94	1.06
电气时间常数		ms	18.7	19	21.7	20	26.9
相q轴/d轴电感		mH	5.8	4.4	4.5	3.1	2.5
质量:无刹车[带	熱车]	kg	14.3 [19]	16.5 [21.2]	19.4 [24.1]	25[29.7]	28.2[32.9]
容许负载	径向负载	N	784	784	784	2058	2058
百八八五	轴向负载	N	343	343	343	980	980
	额定电压	V			DC24V±10%		
	额定电流	А	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04
	制动器功率	W	25	25	25	25	25
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	74以上	74以上	74以上	74以上	74以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	120以下	120以下	120以下	120以下	120以下
	释放时间	ms	30以下	30以下	30以下	30以下	30以下
	释放电压	V			DC0.5以上		

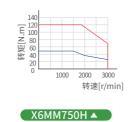
转矩特性 _____ 瞬时工作区域 _____ 连续工作区域

X6MM300A ▲

X6MM400A▲





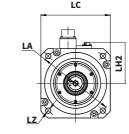


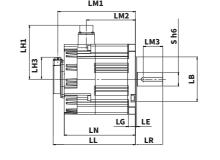
/// 电机尺寸

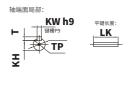
单位(mm)

型号	X6MM300A	X6MM400A	X6MM500A	X6MM750A	Х6ММ750Н
LC 框号	180	180	180	180	180
LA	200	200	200	200	200
LB	φ114.3 h7	ф114.3 h7	ф114.3 h7	ф114.3 h7	ф114.3 h7
LZ	4-φ13.5	4-φ13.5	4-ф13.5	4-ф13.5	4-φ13.5
LR轴长	70±0.5	70±0.5	70±0.5	113±0.5	113±0.5
S轴径	ф35 h6	ф35 h6	ф35 h6	ф42 h6	ф42 h6
LL (20bit) 无刹车[带刹车]	$159\pm1[211\pm1]$	173±1[225±1]	188±1[240±1]	230±1[282±1]	253±1[305±1]
LL (23bit) 无刹车[带刹车]	172±1[231.5±1]	186±1[245.5±1]	201±1[260.5±1]	243±1[302.5±1]	266±1[325.5±1]
LN 无刹车[带刹车]	128[182.5]	142[196.5]	157[211.5]	199[253.5]	222[276.5]
LG	18	18	18	18	18
LE	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2
LM1 (20bit) 无刹车[带刹车]	147[199]	161[213]	176[228]	218[270]	241[293]
LM1 (23bit) 无刹车[带刹车]	160[220]	174[234]	189[248.7]	231[291]	254[314]
LM2 无刹车[带刹车]	107[125.8]	121[139.8]	136[154.8]	178[196.8]	201[219.8]
LM3	50	50	50	90	90
LH1无刹车[带刹车]	144[138.6]	144[138.6]	144[138.6]	144[138.6]	144[138.6]
LH2	105.3	105.3	105.3	105.3	105.3
LH3 (20bit) 无刹车[带刹车]	55[56.4]	55[56.4]	55[56.4]	55[56.4]	55[56.4]
LH3(23bit) 无刹车[带刹车]	60[59.8]	60[59.8]	60[59.8]	60[59.8]	60[59.8]
LK	50	50	50	90	90
Т	8	8	8	8	8
KW 键槽宽度	10 h9	10 h9	10 h9	12 h9	12 h9
KH	30	30	30	37	37
TP	M12深25	M12深25	M12深25	M16深32	M16深32

X6MM300A/X6MM400A/X6MM500A/X6MM750A/X6MM750H



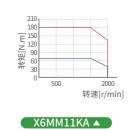




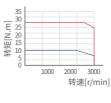
单位(mm)

	TT IN				
项目	1	单位	X6MM11KA*1	X6MM15KA*1	X6MM22KA*1
额定功率		kW	11	15	22
额定电压		V	380	380	380
安装法兰盘尺寸	ţ	mm	220	220	220
额定转矩		N.m	70	96	140
瞬时最大转矩		N.m	175	239	350
额定转速		r/min	1500	1500	1500
最高转速		r/min	2000	2000	2000
额定电流		Arms	28.6	38.2	54.5
最大瞬时电流		Arms	74.4	99.3	141.7
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	251.8	327.6	481.2
47丁顺里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	314	390.7	543.8
转矩常数		N.m/A	2.7	2.7	2.79
每相感应电压常	每相感应电压常数		94.2 95.2		97.4
额定功率	无刹车	KW/S	194.8	278.4	407.7
变化率	带刹车	KW/S	/	/	/
机械时间	无刹车	ms	0.74	0.68	0.65
常数	带刹车	ms	/	/	/
电气时间常数		ms	53.1	56.2	56
相q轴/d轴电感		mH	3.4	2.6	1.8
质量:无刹车[带	詩刹车]	kg	58.3 [70.1]	71.4 [83.5]	98 [111.5]
容许负载	径向负载	N	2254	2254	2254
谷计贝取	轴向负载	N	686	686	686
	额定电压	V		DC24V±10%	
	额定电流	А	3.6	3.6	4.4
	制动器功率	W	88	88	106
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	150以上	150以上	200以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	300以下	300以下	300以下
	释放时间	ms	150以下	150以下	150以下
	释放电压			DC1V以上(20°C)	

转矩特性 ____ 瞬时工作区域 ____ 连续工作区域



X6MM15KA▲

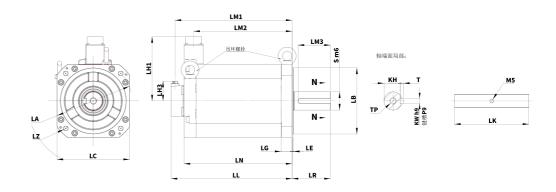


X6MM15KA▲

/// 电机尺寸

			(
型号	X6MM11KA*1	X6MM15KA*1	X6MM22KA*1
LC 框号	220	220	220
LA	ф235	ф235	ф235
LB	ф200h7	ф200h7	ф200h7
LZ	4-φ13.5	4-φ13.5	4-φ13.5
LR 轴长	116	116	116
S轴径	ф55 m6	ф55 m6	ф55 m6
LL (20bit) 无刹车[带刹车]	345.5[414]	402.5[471]	520.5[595]
LL (23bit) 无刹车[带刹车]	371.5[430]	428.5[497]	546.5[621]
LN 无刹车[带刹车]	327	384	502
LG	33.5	33.5	33.5
LE	4	4	4
LM1(20bit)无刹车[带刹车]	339	395.9	514
LM1 (23bit) 无刹车[带刹车]	359.7	416.7	534.7
LM2	297.5	354.5	472.5
LM3	98	98	98
LH1	194	194	194
LH3 (20bit) 无刹车[带刹车]	56	56	56
LH3 (23bit) 无刹车[带刹车]	60	60	60
LK	90	90	90
Т	10	10	10
KW 键槽宽度	16p9	16p9	16p9
KH	49	49	49
TP	M20深40	M20深40	M20深40

▼ X6MM11KA / X6MM15KA / X6MM22KA

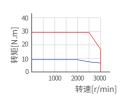


建 *1:表示开发中

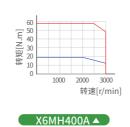
电机规格 ***** **** **** **** **** **** ******

	TO THE INV			
项目	1	单位	X6MH200A	X6MH400A
额定功率		W	2000	4000
额定电压		V	380	380
安装法兰盘尺寸	t	mm	180	180
额定转矩		N.m	9.55	19.1
瞬时最大转矩		N.m	28.6	57.3
额定转速		r/min	2000	2000
最高转速		r/min	3000	3000
额定电流		Arms	5.8	11.5
最大瞬时电流		Arms	19	38
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	31.4	101.7
*************************************	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	44.6	115
转矩常数		N.m/A	1.83	1.82
每相感应电压常		mV[r/min]	63.9	63.5
额定功率	无刹车	KW/S	29	35.9
变化率	带刹车	KW/S	20.4	31.7
机械时间	无刹车	ms	1.86	2.40
常数	带刹车	ms	2.64	2.71
电气时间常数		ms	15.2	19
相q轴/d轴电感		mH	9.5	4.5
质量:无刹车[带	詩刹车]	kg	12.7 [17.4]	17.8 [24]
容许负载	径向负载	N	784	784
台口贝拟	轴向负载	N	343	343
	额定电压	V	DC24V	±10%
	额定电流	А	1.04	1.04
	制动器功率	W	25	25
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	74以上	74以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	120以下	120以下
	释放时间	ms	30以下	30以下
	释放电压	V	DC0.5	V以上

转矩特性 —— 瞬时工作区域 —— 连续工作区域



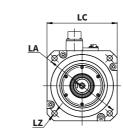
X6MH200A ▲

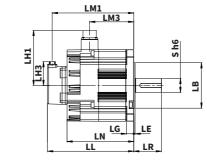


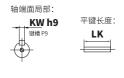
/// 电机尺寸

单位(mm)

型号	X6MH200A	X6MH400A
LC 框号	180	180
LA	200	200
LB	φ114.3 h7	φ114.3 h7
LZ	4-ф13.5	4-φ13.5
LR轴长	70±0.5	70±0.5
S轴径	ф35 h6	φ35 h6
LL (20bit) 无刹车[带刹车]	$144\pm1[196\pm1]$	191±1[243±1]
LL (23bit) 无刹车[带刹车]	157±1[216.5±1]	204±1[263.5±1]
LN 无刹车[带刹车]	113[167.5]	160[214.5]
LG	18	18
LE	3.2	3.2
LM1 (20bit) 无刹车[带刹车]	132[184]	179[231]
LM1 (23bit) 无刹车[带刹车]	145[205]	192[252]
LM2 无刹车[带刹车]	92[110.8]	139[157.8]
LM3	50	50
LH1无刹车[带刹车]	144[138.6]	144[138.6]
LH2	105.3	105.3
LH3 (20bit) 无刹车[带刹车]	55[56.4]	55[56.4]
LH3(23bit) 无刹车[带刹车]	60[59.8]	60[59.8]
LK	50	50
Т	8	8
KW 键槽宽度	10 h9	10 h9
KH	30	30
TP	M12深 25	M12深25







X6MG150C

130

φ145

ф110

4-ф9

55

φ22h6

182[202]

202.5[222.5]

155.5[174.5]

6

170[190]

190.5[210.7]

115.5

115.5

56.5

60

45

8 h9

18

M6深20

单位(mm)

X6MG180A*1

130

ф145

ф110

4-ф9

55

φ22 h6

163.5[183.5]

184 [204]

136[156]

6

151.5[171.5]

172.2[192.2]

115

60

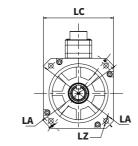
18

M6深32

电机规格 w 1.3 kw kw kw

项目	1	单位	X6MG085A	X6MG130A*1	X6MG150C	X6MG180A*1
额定功率		W	850	1300	1500	1800
额定电压		V	380	380	380	380
安装法兰盘尺寸	t	mm	130	130	130	130
额定转矩		N.m	5.41	8.27	14.3	11.46
瞬时最大转矩		N.m	16.2	24.8	42	34.4
额定转速		r/min	1500	1500	1000	1500
最高转速		r/min	3000	3000	1500	3000
额定电流		Arms	4	6	5	8.5
最大瞬时电流		Arms	14	20	15	29
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	14	20.2	20.8	26
牧丁顺里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	15.2	21.4	22	27.2
转矩常数		N.m/A	1.316	1.36	2.89	1.335
每相感应电压常	的数	mV[r/min]	48.78	50.4	106	49.4
额定功率	无刹车	KW/S	21.1	34.4	77.4	50.4
变化率	带刹车	KW/S	18.3	31.1	71.9	46.9
机械时间	无刹车	ms	3.37	2.9	1.34	2.64
常数	带刹车	ms	4.29	3.2	1.44	2.84
电气时间常数		ms	11.7	14	15.3	15
相q轴/d轴电感		mH	20.14/10.27	14.2/7.28	23/12	10/5.15
质量:无刹车[带	詩刹车]	kg	5.68 [7.28]	6.95[8.55]	10.45[12.05]	8.16 [9.76]
容许负载	径向负载	N	490	490	490	490
台订贝轧	轴向负载	N	196	196	196	196
	额定电压	V	DC24V±10%	DC24V±10%	DC24V±10%	DC24V±10%
	额定电流	А	0.9	0.9	0.9	0.9
	制动器功率	W	21.6	21.6	21.5	21.6
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	14以上	14以上	20以上	14以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	100以下	100以下	100以下	100以下
	释放时间	ms	60以下	60以下	60以下	60以下
	释放电压	V	DC1V以上	DC1V以上	DC1V以上	DC1V以上

X6MG085A/X6MG130A/X6MG150C/X6MG180A



电机尺寸

型号

LL (20bit) 无刹车[带刹车]

LL (23bit) 无刹车[带刹车]

LM1 (20bit) 无刹车[带刹车]

LM1 (23bit) 无刹车[带刹车]

LM2 无刹车[带刹车]

LH1无刹车[带刹车]

LH3 (20bit) 无刹车[带刹车] LH3(23bit) 无刹车[带刹车]

LN 无刹车[带刹车]

LC 框号

LA

LB

LZ

LR 轴长

S轴径

LM3

LH2

KW 键槽宽度

X6MG085A

130

ф145

ф110

4-ф9

55

φ22 h6

135.5[155.5]

156[176]

108[128]

6

123.5[143.5]

144.2[164.2]

69

115

56.5

60

45

18

M6深20

X6MG130A*1

130

ф145

ф114.3

4-ф9

55

φ22h6

149.5[169.5]

170[190]

122[142]

6

137.5[157.5]

158.2[178.2]

83

115

56.5

60

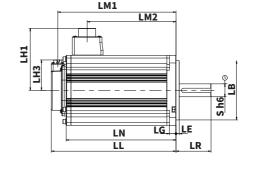
45

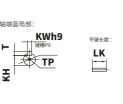
7

8 h9

18

M6深20





建*1:表示开发中

21	
21 [8 [W: 15 12]	
15	
5 5	

X6MG085A ▲

转矩特性 —— 瞬时工作区域 —— 连续工作区域

X6MG180A ▲

X6MG130A ▲

X6MG150C ▲

X6MG440A

180

200

φ114.3 h7

4-φ13.5

 79 ± 0.5

ф35 ^{+0.01}

191±1[243±1]

204±1[263.5±1]

160[214.5]

3.2

179[231]

192[252]

139[157.8]

60

144[139]

105.3

55[56]

60

60

10 p9

30

M12深25

X6MG550A

180

200

φ114.3 h7

4-φ13.5

 113 ± 0.5

φ42 h6

 $220\pm1[272\pm1]$

233±1 [292.5±1]

189[243.5]

3.2

208[260]

221[281]

168[186.8]

90

144[139]

105.3

55[56]

60

8

12 p9

37

M16深32

/// 电机:	规格 (2.4 KW)	2.9 KW KW	5.5 KW			
项目	I	单位	X6MG240A*1	X6MG290A	X6MG440A	X6MG550A
额定功率		W	2400	2900	4400	5500
额定电压		V	380	380	380	380
安装法兰盘尺寸	t	mm	130	180	180	180
额定转矩		N.m	15.2	18.6	28.4	35
瞬时最大转矩		N.m	45.8	46.5	71.1	87.5
额定转速		r/min	1500	1500	1500	1500
最高转速		r/min	3000	3000	3000	3000
额定电流		Arms	10	10	15.7	19.5
最大瞬时电流		Arms	30	26	41	51
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	31.3	47.2	68.6	91.4
47丁灰里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	32.5	62.3	83.7	106.5
转矩常数		N.m/A	1.52	2.01	2.13	1.98
每相感应电压常	数	mV[r/min]	59.9	70.2	74.2	69.6
额定功率	无刹车	KW/S	123	73.3	117.6	134.2
变化率	带刹车	KW/S	116	55.5	96.4	115.1
机械时间	无刹车	ms	0.669	1.37	1.18	1.07
常数	带刹车	ms	0.712	1.81	1.44	1.25
电气时间常数		ms	20	19.2	19.9	22.9
相q轴/d轴电感		mH	6.2/3.1	6.7	4.7	3.2
质量:无刹车[带	刹车]	kg	14.1[15.7]	16[20.7]	19.4 [24.1]	23.9[28.5]
容许负载	径向负载	N	490	1470	1470	1764
订月火私	轴向负载	N	196	490	490	588
	额定电压	V		DC24V	±10%	
	额定电流	А	0.9	1.04	1.04	1.04
	制动器功率	W	22	25	25	25
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	15.2以上	74以上	74以上	74以上

▼ X6MG240A

KW 键槽宽度

TP

电机尺寸

型号

LL (20bit) 无刹车[带刹车]

LL (23bit) 无刹车[带刹车]

LM1 (20bit) 无刹车[带刹车]

LM1 (23bit) 无刹车[带刹车]

LM2 无刹车[带刹车]

LH1无刹车[带刹车]

LH3 (20bit) 无刹车[带刹车]

LH3(23bit) 无刹车[带刹车]

LN 无刹车[带刹车]

LC 框号

LA

LZ

LR 轴长

S轴径

LM3

LH2

X6MG240A*1

130

φ145

ф110

4-ф9

65

φ24 h6

231.5[251.5]

252[272]

204[224]

6

219.5[239.5]

240.2[260.2]

165[165]

115

56.5

60

51

8 h9

20

M6深20

X6MG290A

180

200

φ114.3 h7

4-φ13.5

 79 ± 0.5

ф35 +0.01

165±1[217±1]

178±1[237.5±1]

134[188.5]

18 3.2

153[205]

166[226]

113[131.8]

60

144[139]

105.3

55[56]

60

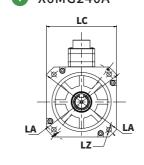
60

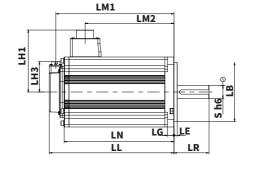
8

10 p9

30

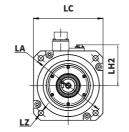
M12深25

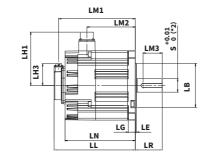


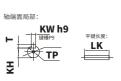




X6MG290A / X6MG440A/ X6MG550A







建*1:表示开发中 *2:X6MG550A轴径公差为h6

注:保持用制动器

转矩特性 —— 瞬时工作区域 —— 连续工作区域

吸合时间

释放时间 ms

释放电压V

X6MG240A ▲

100以下

60以下

X6MG290A ▲

120以下

30以下

X6MG440A ▲

DC0.5以上

120以下

30以下

120以下

30以下

X6MG550A ▲

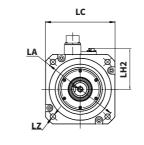
电机规格 w 1.3 kw kw kw kw

项目	1	单位	X6MG085S	X6MG130S	X6MG180S	X6MG290S	X6MG440S
额定功率		W	850	1300	1800	2900	4400
额定电压		V	380	380	380	380	380
安装法兰盘尺寸	t	mm	130	130	130	180	180
额定转矩		N.m	5.4	8.28	11.46	18.6	28.4
瞬时最大转矩		N.m	18.9	29	40	55.8	71.1
额定转速		r/min	1500	1500	1500	1500	1500
最高转速		r/min	4000	4000	4000	4000	4000
额定电流		Arms	4.2	5.93	8.3	13.5	20.3
最大瞬时电流		Arms	14.7	20.7	29	44.5	53
转子惯量	无刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	13.76	20.21	26.37	47.2	68.6
77丁贝里	带刹车	x10 ⁻⁴ Kg.m ²	14.96	21.41	27.57	62.3	83.7
转矩常数		N.m/A	1.3	1.39	1.38	1.51	1.6
每相感应电压常	的数	mV[r/min]	46.5	48.88	46.38	52.5	56
额定功率	无刹车	KW/S	24	37.6	53.8	73.3	117.6
变化率	带刹车	KW/S	18.3	31.1	46.7	55.5	96.4
机械时间	无刹车	ms	2.72	2.2	2	1.38	1.15
常数	带刹车	ms	3.57	2.66	2.41	1.82	1.4
电气时间常数		ms	3.52	4.46	4.64	18.5	18.3
相q轴/d轴电感		mH	5.55/5.55	3.88/3.88	2.83/2.83	3.7	2.4
质量:无刹车[带	誗车]	kg	5.8 [7.4]	7.25 [8.9]	8.95 [10.6]	16 [20.7]	19.4 [24.1]
容许负载	径向负载	N	490	490	490	1470	1470
台厅贝轨	轴向负载	N	196	196	196	490	490
	额定电压	V		DC24V±10%			
	额定电流	А	0.9	0.9	0.9	1.04	1.04
	制动器功率	W	19.59	19.59	19.59	25	25
制动器规格	静摩擦转矩	N.m	14以上	14以上	14以上	74以上	74以上
注:保持用制动器	吸合时间	ms	100以下	100以下	100以下	120以下	120以下
	释放时间	ms	60以下	60以下	60以下	30以下	30以下
	释放电压	V	DC1V以上	DC1V以上	DC1V以上	DC0.5V以上	DC0.5V以上

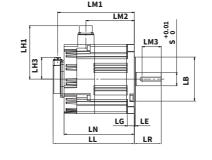
转矩特性 ── 瞬时工作区域 —— 连续工作区域 1500 3000 4000 3000 4000 1500 3000 4000 1000 2000 3000 4000 1000 2000 3000 4000 转速[r/min] 转速[r/min] 转速[r/min] 转速[r/min] 转速[r/min] X6MG180S ▲ X6MG130S ▲ X6MG180S ▲ X6MG290S ▲ X6MG440S ▲

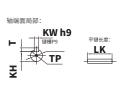
型号 X6MG085S X6MG130S X6MG180S X6MG290S X6MG440S LC 框号 130 130 130 180 180 LA 200 φ145 φ145 ф145 200 LB φ110h7 φ110h7 φ110h7 φ114.3 h7 φ114.3 h7 LZ 4-ф9 4-φ13.5 4-φ13.5 4-ф9 4-ф9 LR 轴长 79 ± 0.5 55 55 55 79 ± 0.5 ф35 +0.01 ф35 +0.01 φ22 h6 φ22 h6 ф22 h6 S轴径 121.5 [141.5] LL (20bit) 无刹车[带刹车] 135.5 [155.5] 159.4 [179.4] $165\pm1[217\pm1]$ 191±1[243±1] 156 [176] LL(23bit)无刹车[带刹车] 142 [162] 179.9 [199.9] 178±1[237.5±1] 204±1[263.5±1] 134[188.5] LN 无刹车[带刹车] 94[114] 108[128] 131.9[151.9] 160[214.5] 18 18 12 12 12 LE 3.2 3.2 6 6 6 LM1 (20bit) 无刹车[带刹车] 109.5[129.5] 123.5[143.5] 147.4[167.4] 153[205] 179[231] LM1 (23bit) 无刹车[带刹车] 130.2[150.2] 144.2[164.2] 166[226] 192[252] 168.1[188.1] LM2 [97.9] [111.9] [135.8] 113[131.8] 139[157.8] LM3 60 60 64.1 80 103 LH1 103.8 103.8 103.8 144[139] 144[139] LH2 [81.4] [81.4] [81.4] 105.3 105.3 55[56] 56.4 56.4 56.4 55[56] LH3 (20bit) 无刹车[带刹车] LH3 (23bit) 无刹车[带刹车] 60 60 60 60 60 45 45 45 60 60 8 8 KW 键槽宽度 8 h9 8 h9 8 h9 10 p9 10 p9 18 KH 18 18 30 30 TP M6深20 M6深20 M6深20 M12深25 M12深25

▼ X6MG085S/X6MG130S/X6MG180S/X6MG290S/X6MG440S



电机尺寸





驱动器和电机 选型对照表

MEMO I





1996 SACCAMORDIANICAL 1990 19	77 Tol	电机		20	bit	带刹车	\1.#1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	+1./7	*************	\T #7#7/H		电机		标准型:Y7E[]		STO功能Y7TB		全功能型:Y7F[]		
19	系列	功率	电机型号	绝对值	增量式	是否	油封	法兰	轴径	常规机种	适配配件	糸纹					[T]STO/EtherCAT				电源规格
SAME		10014	SV-X2MA010A-N2LA			•		40	40	E / 15 Till	4 2 3		10011							4 LULY ELECTION 4	单相
2000 NOVAMOND RICKS SOURCE AND RICKS SOU		100W	SV-X2MA010A-B2LA			•	•	flange	Ψ8	导线型	4 2 3 3		100W	/ HN-Y/EA020A-A	HN-Y/EKU2UA-A	HN-Y/EB020A-A	HN-Y/1B020A-A	HN-Y/FA020A-A	HN-Y/FK020A-	A HN-Y/FB020A-A	AC220V
2007 SYMMOND RICK			SV-X2MA020A-N2CA	2MA020A-N2CA • 1 5 31																	
ACCONS SACRAMAN AND SACRAMAN A			SV-X2MA020A-B2CA	•		•		60	120	\+ 1 + 00 mil	163										单相
ACAD		200W	SV-X2MA020A-N2CN			•	•	flange	Φ14	连接器型	2 6		200W	/ HN-Y/EA020A-A	HN-Y/EK020A-A	HN-Y/EB020A-A	HN-Y/1B020A-A	HN-Y/FA020A-A	HN-Y/FK020A-	A HN-Y/FB020A-A	
### 15 15 15 15 15 15 15 1			SV-X2MA020A-B2CN		•	•					26										
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##			SV-X2MA040A-N2CA			•					1 5 3										
No. No. Month No. No.			SV-X2MA040A-B2CA			•		60	124	_ - - - -	0 6 3										单相
SVX-ZMAGGE-LIA		400W	SV-X2MA040A-N2CN			•	•	flange	Ф14	连接器型	2 5		400W	HN-Y7EA040A-A	HN-Y7EK040A-A	HN-Y7EB040A-A	HN-Y7TB040A-A	HN-Y7FA040A-A	HN-Y7FK040A-	A HN-Y7FB040A-A	
SV.ZMANGOS BJA			SV-X2MA040A-B2CN		•		-			-	2 6										
SV.ZMANGOS BJA			SV-X2MA060E-N2LA			•		110			0 0 0										
50-00 50			SV-X2MA060E-B2LA	•			•	flange	Ф19												单相
SV-ZMADGGE-BZIN		600W	SV-X2MA060E-N2LN			•		110		航空插头	1 1		600W	HN-Y7EA075A-A	HN-Y7EK075A-A	HN-Y7EB075A-A	HN-Y7TB075A-A	HN-Y7FA075A-A	HN-Y7FK075A-	A HN-Y7FB075A-A	
S-5/32/MA0754-N2CA			SV-X2MA060E-B2LN		•		•	flange	Ф19	-											
55 15 15 15 15 15 15 15						•															
750W SV-XZMA075A-N2CN 100 110			SV-X2MA075A-B2CA	•			-	00													畄桕
X2-MA (担信機・		750W				•	•	flange	Ф19	连接器型			750W	HN-Y7EA075A-A	HN-Y7EK075A-A	HN-Y7EB075A-A	HN-Y7TB075A-A	HN-Y7FA075A-A	HN-Y7FK075A-	A HN-Y7FB075A-A	
1.5kw 1.	V2 MA				•		-					V2 N	40								
SV-XZMA090E-B2LN 1100						•		110				X2-MA									
900W SV-X2MA090E-N2LA					•	•	•	flange	Ф19	航空插头			il l								二相
SV-X2MA100A-N2LA		900W				•			900W HN-Y7EA10	HN-Y7EA100A-A	HN-Y7EK100A-A	HN-Y7EB100A-A	HN-Y7TB100A-A	HN-Y7FA100A-A	HN-Y7FK100A-	A HN-Y7FB100A-A					
SV-X2MA100A-N2LA SV-X2MA100A-N2LA SV-X2MA100A-N2LA SV-X2MA150C-N2LA SV-X2MA150				•			•	flange	Ф19	航空插头											
1kW SV-X2MA100A-B2LA 1kW N-YTEA100AA N-YTEA100																					
No.				•			-	100													=#8
SV-XZMA120E-N2LA SV-XZMA120E-N2LA SV-XZMA120E-N2LA SV-XZMA120E-N2LA SV-XZMA120E-N2LA SV-XZMA120E-N2LA SV-XZMA120E-N2LA SV-XZMA150E-N2LA SV-XZMA150A-N2LA SV-X		1kW				•	•	flange	Ф19	航空插头			1kW	HN-Y7EA100A-A	HN-Y7EK100A-A	HN-Y7EB100A-A	HN-Y7TB100A-A	HN-Y7FA100A-A	HN-Y7FK100A-	A HN-Y7FB100A-A	
1.2kW SV-X2MA120E-N2LA 1.2kW N-YTEA150AA N-YTE					•		-			-											
1.2kw								110													
1.2kw				•			•	flange	Ф19	航空插头											二相
SV-X2MA150E-B2LN		1.2kW		1205 1211			1.2kW	HN-Y7EA150A-A	HN-Y7EK150A-A	HN-Y7EB150A-A	HN-Y7TB150A-A	HN-Y7FA150A-A	HN-Y7FK150A-	A HN-Y7FB150A-A							
SV-X2MA150E-N2LA					•		•	flange	Ф19	航空插头											
SV-X2MA150E-B2LA																					
1.5kW				•			•		Ф19	航空插头											=+0
1.5kW SV-X2MA150E-B2LN													HN-Y7EA150A-A	HN-Y7EK150A-A	HN-Y7EB150A-A	HN-Y7TB150A-A	HN-Y7FA150A-A	HN-Y7FK150A-	A HN-Y7FB150A-A	=⁄r∺ AC220V	
1.5kW SV-X2MA150A-N2LA				+	•		•	flange	Ф19	航空插头											
SV-X2MA150A-B2LA SV-X2MA150A-N2LN		1.5kW											1.5kW	<i>I</i>							
SV-X2MA150A-N2LN				•			-	100													+ +p
							•	100 flange	Ф19	航空插头				HN-Y7EA150A-A	HN-Y7EK150A-A	HN-Y7EB150A-A	HN-Y7TB150A-A	HN-Y7FA150A-A	HN-Y7FK150A-	A HN-Y7FB150A-A	二和 AC220V
SV-X2MA150A-B2LN • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			SV-X2MA150A-N2LN	-	•		-				1 1 1 1										

① SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05 绝对值编码器线

2 SVCAB-ENC075CA-***L-05

3 SVCAB-PWR010CA-***L-05

4 SVCAB-PWB010CA-***L-05

5 SVCAB-PWR075CA-***L-05

增量值编码器线

UVW不带刹车动力线 50W~100W

UVW带刹车动力线 50W~100W

UVW不带刹车动力线 200W~1KW

6 SVCAB-PWB075CA-***L-05 UVW带刹车动力线 200W~1KW

▼ 100&130&180法兰电机航空接头附件规格

■ ENC-TE 1KW

编码器配件包1(10芯航空接头+1394接头附件包)

PWR-CON 1KW

4芯动力航空接头附件包,100&130法兰

PWR-CON 1KW-9P PWB-CON-1KW

2芯刹车动力头附件包

15 PWR-CON 7.5KW

4芯动力航空接头附件包,180法兰用

9芯刹车动力航空接头,100&130法兰

▼ 40法兰-80法兰导线型电机的配件规格

21 ENC-TE 750W 编码器配件包 2(6孔塑料接头+1394接头)

22 PWR-CON 750W 4孔动力塑料接头附件包

23 PWB-CON 750W 2孔刹车塑料接头附件包

▼ 其它配件规格

31 SV-BAT

绝对值电池盒







で Ed	电机	· ·	20	bit	带刹车	\1+1	,+ x	±±/,7	## +EI +EI 14	\エ=¬=¬/ 	7 FI	电机	标准型:Y7E[STO功能Y7TB				- XT-1016	633
系列	电机 功率	电机型号	绝对值	增量式	是否	油封	法兰	轴径	常规机种	适配配件	系列	功率		[B] EtherCAT	[T]STO/EtherCAT	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B]EtherCAT	电源规格	备注
		SV-X2MA180E-N2LA			•		110	440	한다. 단하 단하	0 0 0										
	1.01.14	SV-X2MA180E-B2LA	•		•		flange	ф19	航空插头	0 0 0 3		1.01.11							三相	
	1.8kW	SV-X2MA180E-N2LN			•	•	110	440	6+ch44의	① ②			HN-Y7EA200A-A HN-Y7EK200	A-A HN-Y/EB200A-	A HN-Y/1B200A-A	HN-Y/FA200A-A	HN-Y/FK200A-A	HN-Y/FB200A-A	AC220V	
X2-MA		SV-X2MA180E-B2LN		•	•		110 flange	ф19	航空插头	1 1 1 1	X2-M/									
低惯量 系列		SV-X2MA200A-N2LA			•					1 1 1 1	低惯量 系列									
וילאל	01.14	SV-X2MA200A-B2LA	•		•		100	440	航空插头	1 1 1 1 1 1 1	示列								三相	
	2kW	SV-X2MA200A-N2LN			•	•	100 flange	ф19	別上田大	① ②		2kW	HN-Y7EA200A-A HN-Y7EK200	A-A HN-Y/EB200A-	A HN-Y/1B200A-A	HN-Y/FA200A-A	HN-Y/FK200A-A	HN-Y/FB200A-A	AC220V	
		SV-X2MA200A-B2LN	-	•	•					1 1 1										
		SV-X2MM100A-N2LA			•					① ② ③										
	41.14	SV-X2MM100A-B2LA	•		•	•	130	400	44-4-1-T N	0 B 0		4114							三相	
	1kW	SV-X2MM100A-N2LN			•		130 flange	ф22	航空插头	① ②		IkW	HN-Y7EA100A-A HN-Y7EK100	A-A HN-Y/EB100A-	A HN-Y/1B100A-A	HN-Y/FA100A-A	HN-Y/FK100A-A	HN-Y/FB100A-A	AC220V	
		SV-X2MM100A-B2LN		•	•	•				① ③										
		SV-X2MM150A-N2LA			•					0 0 3										
X2-MM	4 =1.14	SV-X2MM150A-B2LA	•		•		130	400	44-4-1-T N	0 8 0	X2-MN								三相	
中惯量系列	1.5kW	SV-X2MM150A-N2LN			130 flange	ф22	航空插头	1 1	中惯量系列		HN-Y7EA150A-A HN-Y7EK150	A-A HN-Y/EB150A-	A HN-Y/1B150A-A	HN-Y/FA150A-A	HN-Y/FK150A-A	HN-Y/FB150A-A	AC220V			
余 列		SV-X2MM150A-B2LN		•	•					① ③	余 列									
		SV-X2MM200A-N2LA			•					① ② ③										
	2LW	SV-X2MM200A-B2LA	•		•		130	ф22	한다. 단하 단하	① ③ ①		2LAM	LINI VZENOON A LINI VZEVOO	. A LINI \75500A	A LINI V/7TD200A A	LINI \77542004 A	LINI V/7FI/2004 A	LINI VZEDOGA A	三相	
	2kW	SV-X2MM200A-N2LN			•		130 flange	ΨΖΖ	航空插头	1 1		2kW	HN-Y7EA200A-A HN-Y7EK200	A-A HIN-Y/EBZUUA-	A HN-Y/IBZ00A-A	HN-Y/FA200A-A	HIN-Y/FKZUUA-A	HN-Y/FB200A-A	AC220V	
		SV-X2MM200A-B2LN		•	•	•				① ③										
		SV-X2MM100S-N2LA			•					① ② ③										
	11.34/	SV-X2MM100S-B2LA	•		•		130	ф22	航空插头	1 1 3		11.34/	LINI VZEN1EON A LINI VZEV1EO	\ A	A LINI \/777D150A A	LINI)/7541504 A	LINI \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	LINI VZED1EOA A	三相	
	1kW	SV-X2MM100S-N2LN			•		130 flange	ΨΖΖ	机全抽大	① ②		1kW	HN-Y7EA150A-A HN-Y7EK150	A-A HIN-Y/EBISUA-	A HIN-11 I BT20A-A	HIN-Y/FALCUA-A	HIN-1/FKT20A-A	HIN-1/1-BT20A-A	AC220V	
		SV-X2MM100S-B2LN		•	•					① ③										
X2-MM		SV-X2MM150S-N2LA			•					0 0 0	X2-MN	4								
中惯量	1.51.04	SV-X2MM150S-B2LA		•		130	ф22	能应任 ³	0 8 9	中惯量	3	LINI VZEN1EON A LINI VZEV1EO	\ A	A LINI V7TD1504 4	LINI)/7EA1ECA A		LINI VZED1EGA A	三相		
高速	1.5kW	SV-X2MM150S-N2LN				130 flange	ΨΖΖ	航空插头	① ②	高速	1.5W	HN-Y7EA150A-A HN-Y7EK150	4-A HIN-Y (EB150A-	A HIN-Y (I BT20A-Y	MN-Y/FA150A-A	min-Y/FK15UA-A	HIN-1/LRT20A-Y	AC220V		
系列		SV-X2MM150S-B2LN		•	•					① ③	系列									
		SV-X2MM200S-N2LA			•	•				① ② ③										
	2144	SV-X2MM200S-B2LA	•			130	ф22	たか に り	0 8 9		21/14/	LINI V7EA200A A LINI V7EV224	A LINIVERSON	A LINI V/7TD200	LINI \/7E43004 4		LINI VZEDOGA A	三相		
	2kW	SV-X2MM200S-N2LN			•	•	130 flange	ΨΖΖ	航空插头	0 0		2KW	HN-Y7EA200A-A HN-Y7EK200	4-A HIN-Y / EB200A-	HIN-Y/IBZUUA-A	MN-Y/FAZUUA-A	min-Y/FKZUUA-A	HIN-Y/FBZUUA-A	AC220V	
		SV-X2MM200S-B2LN		•	•					0 8										

▼ 40法兰-80法兰连接器型电机的配件规格

① SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05 绝对值编码器线

2 SVCAB-ENC075CA-***L-05

增量值编码器线

3 SVCAB-PWR010CA-***L-05 UVW不带刹车动力线 50W~100W

4 SVCAB-PWB010CA-***L-05

UVW带刹车动力线 50W~100W

5 SVCAB-PWR075CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 200W~1KW

6 SVCAB-PWB075CA-***L-05 UVW带刹车动力线 200W~1KW

▼ 100&130&180法兰电机航空接头附件规格

■ ENC-TE 1KW

编码器配件包1(10芯航空接头+1394接头附件包)

PWR-CON 1KW

4芯动力航空接头附件包,100&130法兰

PWR-CON 1KW-9P

9芯刹车动力航空接头,100&130法兰

PWB-CON-1KW

2芯刹车动力头附件包

15 PWR-CON 7.5KW

4芯动力航空接头附件包,180法兰用

▼ 40法兰-80法兰导线型电机的配件规格

21 ENC-TE 750W

编码器配件包 2(6孔塑料接头+1394接头)

22 PWR-CON 750W

4孔动力塑料接头附件包

23 PWB-CON 750W

2孔刹车塑料接头附件包

▼ 其它配件规格

31 SV-BAT

绝对值电池盒







	电机		20	bit	带刹车		 ./	+1./7	***********	\		电机		标准型:Y7E[]		STO功能Y7TB		全功能型:Y7F[]			
系列	功率	电机型号	绝对值	增量式	是否	油封	法兰	轴径	常规机种	适配配件	系列	功率	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B] EtherCAT	[T]STO/EtherCAT	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B]EtherCAT	电源规格	备注
		SV-X2MH005A-N2CA			•					0 3 9											
		SV-X2MH005A-B2CA	•		•		40	10	\4 4 pp mil	0 4 3										单相	
	50W	SV-X2MH005A-N2CN			•	•	flange	ф8	连接器型	2 3		50W	HN-Y7EA020A-A	HN-Y7EK020A-A	HN-Y7EB020A-A	HN-Y7TB020A-A	HN-Y7FA020A-A	HN-Y7FK020A-A	HN-Y7FB020A-A	AC220V	
	-	SV-X2MH005A-B2CN		•	•					2 4											
		SV-X2MH010A-N2CA			•					0 3 3											
	10011	SV-X2MH010A-B2CA	•		•		40	40	\+++ nn πι	1 4 3		10011								单相	
	100W	SV-X2MH010A-N2CN			•		40 flange	ф8	连接器型	2 3		100W	HN-Y7EA020A-A	HN-Y/EK020A-A	HN-Y/EB020A-A	HN-Y/1B020A-A	HN-Y/FA020A-A	HN-Y/FK020A-A	HN-Y/FB020A-A	AC220V	
	-	SV-X2MH010A-B2CN		•	•					2 4											
		SV-X2MH015A-N2CA			•					0 3 3											
	15014	SV-X2MH015A-B2CA	•		•	•	40	40	**+> ===	1 4 1		15014	LINI VZE40204 A	LINI \/75\/020A	LINI \7750000 A	LININGTEROOOA	LINI \77540204 A	LINI V/751/020 A A	LINLYZEDOGOA	单相	
	150W	SV-X2MH015A-N2CN			•		40 flange	ф8	连接器型	2 3		150W	HN-Y7EA020A-A	HIN-Y/EKU2UA-A	HIN-Y/EBUZUA-A	HN-Y/TBUZUA-A	HN-Y/FAUZUA-A	HN-Y/FKU2UA-A	HN-Y/FB020A-A	AC220V	
	-	SV-X2MH015A-B2CN		•	•	•				2 4											
		SV-X2MH020A-N2CA			•					0 0 0											
	20014	SV-X2MH020A-B2CA	•		•		60	day	**+> ===	0 0 0		20014	LINI VZE40204 A	LINI \/75\/020A	LINI \7750000 A	LININGTEROOOA	LINI \77540204 A	LINI V/751/020 A A	LINLYZEDOGOA	单相	
	200W	SV-X2MH020A-N2CN			•		60 flange	ф14	连接器型	2 5	V2.14		HN-Y7EA020A-A	HIN-Y/EKU2UA-A	HIN-Y/EBUZUA-A	HN-Y/TBUZUA-A	HN-Y/FAUZUA-A	HN-Y/FKU2UA-A	HN-Y/FB020A-A	AC220V	
X2-MH 高惯量		SV-X2MH020A-B2CN			•					2 6	X2-M 高惯量										
系列		SV-X2MH040A-N2CA			•	•			0 6 0	系列											
21()1	40014	SV-X2MH040A-B2CA			•		60	ф14	连接器型	0 6 9	307		LINI V/7FA040A A	LINI V/7EI/O4O4 4	LINI V/7ED0404 A	LINIVATROAGAA	LINI V/7EA040A A	LINI V/7FI/O4OA A	LINLYZEDO4OA A	单相	
	400W	SV-X2MH040A-N2CN			•		60 flange	Ψ14	迁按畚尘	2 5		40000	HN-Y7EA040A-A	HIN-Y/ENU4UA-A	HIN-Y/EBU4UA-A	HIN-Y/TBU4UA-A	HIN-Y/FAU4UA-A	HIN-Y/FKU4UA-A	HIN-Y/FBU4UA-A	AC220V	
		SV-X2MH040A-B2CN			•	•				2 6											
		SV-X2MH075A-N2CA			•					0 6 0											
	750W	SV-X2MH075A-B2CA			•	•	80	ф19	连接器型	0 6 9		75014	LINI V7FA07EA A	LINI VZEKOZEA A	LINI VZEDOZEA A	LINI VZTDOZEA A	LINI VZEAOZEA A	LINI VZEKOZEA A	LINI VZEDOZEA A	单相	
	150W	SV-X2MH075A-N2CN			•		80 flange	Ψ19	上按 裔至	2 5		75000	HN-Y7EA075A-A	MIN-Y/ENU/SA-F	HIN-Y/EDU/SA-A	HIN-Y/IBU/JA-A	HIN-Y / FAU / SA-A	HIN-Y/FNU/SA-A	HIN-Y/FDU/JA-A	AC220V	
		SV-X2MH075A-B2CN			•					2 6											
	1kW	SV-X2MH100A-N2LA			•					① ② ③											
		SV-X2MH100A-B2LA			•		130	ф22	(金) (本)	1 1 3		11/14/	LINI V/7FA100A A	LINI V/7FI/1004 A	LINI \/7FD1004_4	LINI V/7TD1004 4	LINI \/7E41004 4	LINI V/7FI/1004 A	LINI V/7FD1004 4	三相	
		SV-X2MH100A-N2LN			•	•	130 flange	ΨΖΖ	航空插头	1 1		TKW	HN-Y7EA100A-A	MIN-Y (EKTOOA-A	HIN-A LERTONY-Y	HIN-A LIRTONY-Y	HIN-Y/FALUUA-A	HIN-Y (FK TOOA-A	HIN-A LERTONY-Y	AC220V	
		SV-X2MH100A-B2LN		•	•					1 B											
		SV-X2MH150A-N2LA			•					① ② ③											
	1 5134	SV-X2MH150A-B2LA	•		•		130	das	(金) (本)	11 13 31		1 51014	1101.77541544	LINI V/7FI/1F0A /	LINI \/7FD1F04_4	LINI VZTD1ECA A	LINI \/7EA1EA	LINI \/751/150 A A	LINI VZED1ECA A	三相	
	1.5kW	SV-X2MH150A-N2LN			•	•	130 flange	ф22	航空插头	1 1		1.5KW	HN-Y7EA150A-A	V LIN-X LEKT20A-Y	V LIN-1 LERT20A-V	LIN-11 IRT20A-Y	HIN-Y / FALSUA-A	H-Y/FK15UA-A	LIN-1, LRT20A-Y	AC220V	
		SV-X2MH150A-B2LN		•	•					① ③											

▼ 40法兰-80法兰连接器型电机的配件规格

① SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05 绝对值编码器线

2 SVCAB-ENC075CA-***L-05

增量值编码器线

3 SVCAB-PWR010CA-***L-05 UVW不带刹车动力线 50W~100W

4 SVCAB-PWB010CA-***L-05

UVW带刹车动力线 50W~100W

5 SVCAB-PWR075CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 200W~1KW

UVW带刹车动力线 200W~1KW

6 SVCAB-PWB075CA-***L-05

▼ 100&130&180法兰电机航空接头附件规格

■ ENC-TE 1KW

编码器配件包1(10芯航空接头+1394接头附件包)

PWR-CON 1KW

PWR-CON 1KW-9P

4芯动力航空接头附件包,100&130法兰 9芯刹车动力航空接头,100&130法兰

PWB-CON-1KW

2芯刹车动力头附件包

15 PWR-CON 7.5KW

4芯动力航空接头附件包,180法兰用

▼ 40法兰-80法兰导线型电机的配件规格

21 ENC-TE 750W

编码器配件包 2(6孔塑料接头+1394接头)

22 PWR-CON 750W

4孔动力塑料接头附件包

23 PWB-CON 750W

2孔刹车塑料接头附件包

▼ 其它配件规格

31 SV-BAT

绝对值电池盒







77 Til	电机	· ·	20	bit	带刹车	`L+1	` #	+1.47	774 TO TO 4T	ハギ エコエコ /止		75 Tu	电机		标准型:Y7E[]		STO功能Y7TB		全功能型:Y7F[]			5 W
系列	电机 功率	电机型号	绝对值	增量式	是否	油封	法兰	轴径	常规机种	适配配件		系列	功率	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B] EtherCAT	[T]STO/EtherCAT	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B]EtherCAT	电源规格	备注
		SV-X2MH010H-N2CA			•					0 3 9												
		SV-X2MH010H-B2CA	•		•		40	40	_ _ _ _ _ _	1 4 3											单相	
	100W	SV-X2MH010H-N2CN			•	•	40 flange	ф8	连接器型	2 3			100W	HN-Y/EA020A-A	HN-Y/EK020A-A	HN-Y/EB020A-A	HN-Y/1B020A-A	HN-Y7FA020A-A	HN-Y/FK020A-A	HN-Y7FB020A-A	AC220V	
		SV-X2MH010H-B2CN		•	•				-	2 4												
		SV-X2MH020H-N2LA			•					20 20 30												
	20014	SV-X2MH020H-B2LA			•		60	411	□ /4×=11	20 22 23 30			20014	LINI V/7/EA020A A	LINI V/751/020A A	LINLYZEDOGOA	LINI VATEDOSOA A	LINLY/7540204 A	LINI \775K020A A	LIN 1/7FD0204 A	单相	
Х2-МНН	200W	SV-X2MH020H-N2LN			•		60 flange	ф14	导线型	20 20		Х2-МНН	20000	HN-Y/EAUZUA-A	HN-Y/EKUZUA-A	HN-Y/EBUZUA-A	HN-Y/TB020A-A	HN-Y/FAUZUA-A	HN-Y/FKU2UA-A	HN-Y7FB020A-A	AC220V	
超高		SV-X2MH020H-B2LN			•					20 23		超高										
惯量		SV-X2MH040H-N2CA			•					0 6 1		惯量										
系列	400W	SV-X2MH040H-B2CA			•		60 flange	ф14	连接器型	0 6 9		系列	400W	UNI V7EA040A A	LINI V7EKOAOA A	LINI VZEDOJOA A	HN-Y7TB040A-A	UNI V7EA040A A	LINI VZEKOJOA A	LINI VZEDOJOA A	单相	
	40000	SV-X2MH040H-N2CN			•		flange LE技 LE技 TO TO TO TO TO TO TO TO TO T	2 5			40000	HIN-17 EAU4UA-A	HIN-11ENU4UA-A	HIN-T/EDU4UA-A	HIN-T/IDU4UA-A	HIN-TTFAU4UA-A	HIN-17FRU4UA-A	HIN-17 FDU4UA-A	AC220V			
		SV-X2MH040H-B2CN			•					26												
		SV-X2MH075H-N2LA			•					a a a												
	750W	SV-X2MH075H-B2LA			•		80 flange	ф19	导线型	20233			750\\	LINI VZEAOZEA A	LINI V7EKO7EA A	LINI VZEDOZEA A	LINI V7TDO7EA A	LINI VZENOZEN N	LINI VZEKOZEA A	HN-Y7FB075A-A	单相	
	13000	SV-X2MH075H-N2LN		•		flange	Ψ19	守线空	a a			15000	HIN-Y/EAU/JA-A	TIN-Y I ENUI SA-F	I DIN-Y I EDUTSA-A	I III-Y/ I BU/ SA-A	I IN-Y I FAU I DA-A	HIN-Y/FNU/SA-A	HIN-11FBU13A-A	AC220V		
		SV-X2MH075H-B2LN			•					a a												
		SV-X2MQ010A-N2KA			•		60 flange	ф8	导线型	a a a												
	100W	SV-X2MQ010A-B2KA			•		flange	Ψδ	寸线至	a a a a			100W	HN-Y7EA020A-A	HN-Y7EK020A-A	HN-Y7EB020A-A	HN-Y7TB020A-A	HN-Y7FA020A-A	HN-Y7FK020A-A	HN-Y7FB020A-A	单相 AC220V	
	10000	SV-X2MQ010A-N2LA			•		60	ф8	导线型	a a a											AC220V	
X2-MQ		SV-X2MQ010A-B2LA			60 flange	Ψδ	寸线至	0000		X2-MQ												
特殊	200W	SV-X2MQ020A-N2LA	•		•		80 _{flange} Ф11 导线型	a a a		特殊	200W	HN-Y7FA040A-A	HN-Y7FK040A-A	HN-Y7FB040A-A	HN-Y7TB040A-A	HN-Y7FA040A-A	HN-Y7FK040A-A	HN-Y7FR040A-A	单相			
法兰/	20000	SV-X2MQ020A-B2LA			•		flange		0000		法兰/	2000	111111111111111111111111111111111111111	1111 11 21 10 10/17	1117 11 250 107 17	111111111111111111111111111111111111111	111111111111111111111111111111111111111	111111111111111111111111111111111111111	1111 111 20 10,77	AC220V		
扁平/	400W	SV-X2MQ040A-N2LA			•		80 flange	9 9 9		扁平/	400W	HNLV7FA040A_A	HNLV7EK0404-/	HNLV7FR040A_4	N-Y7TB040A-A	HN-V7E40404-4	HNLV7EK0404_A	HNLV7ER040A_A	单相			
小法兰 规格	40000	SV-X2MQ040A-B2LA			•		flange	Ψ14	寸以王	993		小法兰 规格	40000	TIN-TTLA040A-A	TIN-TTENU40A-7	TIIN-17LD040A-A	11IN-171D040A-A	TIIN-TTI AU4UA-A	11N-171 NO4OA-A	TIN-TTI DO40A-A	AC220V	
况伯		SV-X2MQ100E-N2CA			•					0 6 0		7处1台										
	1kW	SV-X2MQ100E-B2CA			•		80 flange	ф19	连接器型	0 6 9			1kW	ΗΝ-Υ7ΕΔ1ΩΩΔ-Δ	HN-Y7FK100A-A	HN-Y7FR100A-A	HN-Y7TR100A-A	ΗΝ-Υ7ΕΔ100Δ-Δ	HN-Y7FK100Δ-Δ	HN-Y7FB100A-A	三相 AC220V	
	TIVVV	SV-X2MQ100E-N2CN			•	flange P19	在政事主	2 5			TIVAA	III4 II LATOUAA	III IILIXIOOAA	III IIIDIOOAA	THE THE TOURN	III III ATOUAA	I II V I I I I I I I I I I I I I I I I	III III DIOOAA	ACZZUV			
		SV-X2MQ100E-B2CN			•					26												

▼ 40法兰-80法兰连接器型电机的配件规格

① SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05 绝对值编码器线

2 SVCAB-ENC075CA-***L-05

增量值编码器线

3 SVCAB-PWR010CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 50W~100W

4 SVCAB-PWB010CA-***L-05

05 UVW带刹车动力线 50W~100W

5 SVCAB-PWR075CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 200W~1KW UVW带刹车动力线 200W~1KW

6 SVCAB-PWB075CA-***L-05

▼ 100&130&180法兰电机航空接头附件规格

■ ENC-TE 1KW

编码器配件包1(10芯航空接头+1394接头附件包)

PWR-CON 1KW

PWR-CON 1KW-9P

4芯动力航空接头附件包,100&130法兰 9芯刹车动力航空接头,100&130法兰

14 PWB-CON- 1KW

2芯刹车动力头附件包

15 PWR-CON 7.5KW

4芯动力航空接头附件包,180法兰用

▼ 40法兰-80法兰导线型电机的配件规格

■ ENC-TE 750W

编码器配件包 2(6孔塑料接头+1394接头)

22 PWR-CON 750W

4孔动力塑料接头附件包

23 PWB-CON 750W

2孔刹车塑料接头附件包

▼ 其它配件规格

31 SV-BAT

绝对值电池盒







ズエリ	电机	+10 FU FU	20	bit	带刹车	71.+1	***	+1/7	74 TEI TEI TT	ンチェフェフル	75 Tu	电机		标准型:Y7E[]		STO功能Y7TB		全功能型:Y7F[]			
系列	电机 功率	电机型号	绝对值	增量式	是否	油封	法兰	轴径	常规机种	适配配件	系列	电机 功率	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B] EtherCAT	[T]STO/EtherCAT	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B]EtherCAT	电源规格	备注
		SV-X2MG075A-N2LA			•					2 2 3											
	75011	SV-X2MG075A-B2LA			•		80	410	导线型	3 2 3 3		75014								单相	
	750W	SV-X2MG075A-N2LN			•		80 flange	ф19	3-22	a a		750W	HN-Y7EA075A-A	HN-Y/EKU/5A-A	HN-Y/EB0/5A-A	HN-Y/1B0/5A-A	HN-Y/FAU/5A-A	HN-Y/FKU/5A-A	HN-Y/FB0/5A-A	AC220V	
		SV-X2MG075A-B2LN			•					1 2 3											
		SV-X2MG100A-N2LA			•					① ② ③											
	1114	SV-X2MG100A-B2LA	•		•		130	422	航空插头	1 1 3		1114		LINI) (751/100A A	LINLY/7551004 A				LINLY/75D1004 A	三相	
	1kW	SV-X2MG100A-N2LN			•		130 flange	ф22	73.022747	1 1		TKW	HN-Y7EA100A-A	HN-Y/EK100A-A	HN-Y/EB100A-A	HN-Y/1B100A-A	HN-Y/FA100A-A	HN-Y/FK100A-A	HN-Y/FB100A-A	AC220V	
		SV-X2MG100A-B2LN		•	•					1 1											
		SV-X2MG085A-N2LA			•					0 0 3											
	05014	SV-X2MG085A-B2LA			•		120		航空插头	0 8 9		05014	LINI V/7EA100A A	LINI V/7EI/100 A A	LINLYZED100A A	LINI VZTD100A A	LINI V/7EA100A A	LINI V/7EI/100 A A	LINI VZED100A A	三相	
	850W	SV-X2MG085A-N2LN			•		130 flange	ф22	73.022747	1 1		850W	HN-Y7EA100A-A	HIN-Y / EKTOOA-A	HIN-Y/EB100A-A	HIN-Y/IB100A-A	HIN-Y/FA100A-A	HIN-Y/FK100A-A	HIN-Y/FB100A-A	AC220V	
X2-MG 低速		SV-X2MG085A-B2LN			•					0 6	X2-MG 低速										
低速 大转矩		SV-X2MG130A-N2LA			•	•				① ② ③	大转矩										
	1 21.44	SV-X2MG130A-B2LA			•		130	ф22	航空插头	0 6 9		1 21.44	LINI \77541504 A	LINI \/751/150A A	LINLY/75D1504 A	LINI VOTEDICOA A	LINI \77541504 A	LINI VZEK1EOA A	LINI \/75D1504_4	三相	
	1.3kW	SV-X2MG130A-N2LN			•		130 flange	ΨΖΖ		① ②		1.3KW	HN-Y7EA150A-A	HIN-Y / EK15UA-A	HIN-Y/EB150A-A	HIN-Y/TB150A-A	HN-Y/FA150A-A	HIN-Y/FK150A-A	HIN-Y/FB150A-A	AC220V	
		SV-X2MG130A-B2LN			•					① ⑤											
		SV-X2MG180A-N2LA			•					① ② ③											
	1.8kW	SV-X2MG180A-B2LA			•		120		航空插头	1 1 3		1 01/1/1	HN-Y7EA200A-A	LINI V/7EV/2004 A	LINLYZED200A A	LINI VZTDOOA A	LINI V7EA200A A	LINI VZEKOON A	LINI VZEDOGA A	三相	
		SV-X2MG180A-N2LN			•		130 flange	ф22		0 0		1.0KVV	HIN-Y / EAZUUA-A	HIN-Y / ENZUUA-A	HIN-Y / EDZUUA-A	HIN-Y / I DZUUA-A	HIN-Y/FAZUUA-A	HIN-Y/FNZUUA-A	HIN-Y/FDZUUA-A	AC220V	
		SV-X2MG180A-B2LN			•					1 1											
		SV-X2MG230A-N2LA			•					0 0 3											
	2.3kW	SV-X2MG230A-B2LA			•		130	ф22	航空插头	0 0 0 3		2 21444	HN-Y7EA300A-A	LINI V7FV200A A	LINI VZED200A A	LINI V/7TD200A A	LINI V/7EA200A A	LINI V7FI/2004 A	LINI VZEDOGA A	三相	
	2.3KVV	SV-X2MG230A-N2LN			•		130 flange	ΨΖΖ		1 1		2.3KVV	HIN-Y / EASUUA-A	TIN-Y / ENSUUA-A	HIN-1 / EDSUUA-A	HIN-Y / I DOUUA-A	TIN-Y / FASUUA-A	HIN-Y / FN3UUA-A	HIN-Y/FD3UUA-A	AC220V	
		SV-X2MG230A-B2LN			•					0 0 0											

▼ 40法兰-80法兰连接器型电机的配件规格

① SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05 绝对值编码器线

2 SVCAB-ENC075CA-***L-05

增量值编码器线

3 SVCAB-PWR010CA-***L-05 UVW不带刹车动力线 50W~100W

4 SVCAB-PWB010CA-***L-05

UVW带刹车动力线 50W~100W

5 SVCAB-PWR075CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 200W~1KW UVW带刹车动力线 200W~1KW

6 SVCAB-PWB075CA-***L-05

▼ 100&130&180法兰电机航空接头附件规格

■ ENC-TE 1KW

编码器配件包1(10芯航空接头+1394接头附件包)

PWR-CON 1KW

4芯动力航空接头附件包,100&130法兰

PWR-CON 1KW-9P

9芯刹车动力航空接头,100&130法兰

PWB-CON-1KW

2芯刹车动力头附件包

15 PWR-CON 7.5KW

4芯动力航空接头附件包,180法兰用

▼ 40法兰-80法兰导线型电机的配件规格

21 ENC-TE 750W

编码器配件包 2(6孔塑料接头+1394接头)

22 PWR-CON 750W

4孔动力塑料接头附件包

23 PWB-CON 750W

2孔刹车塑料接头附件包

▼ 其它配件规格

31 SV-BAT

绝对值电池盒







Z Ed	电机	· ·	23bit	20bit		带刹车	VI.+1	`+ > 4	±±47	## # 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	\ヹヹヿヹヿ <i>/</i> ル	Z EI	电机		标准型:Y7E[]		STO功能Y7TB	£	 È功能型:Y7F[]		+ >= +0.16	
系列	功率	电机型号	绝对值	绝对值 增量	量式	是否	油封	法兰	轴径	常规机种	适配配件	系列	功率	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B] EtherCAT	[T]STO/EtherCAT	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B]EtherCAT	电源规格	备注
	100W	SV-X6MA010A-N2LD SV-X6MA010A-B2LD	•			•	•	40 flange	ф8	导线型	4 2 3 3		100W	HN-Y7EA020A-A	HN-Y7EK020A-A	HN-Y7EB020A- <i>F</i>	HN-Y7TB020A-A	HN-Y7FA020A-A -	HN-Y7FK020A-A	HN-Y7FB020A-A	单相 AC220V	
		SV-X6MA020A-N2LD SV-X6MA020A-B2LD	•			•	•	60 flange	ф14	导线型	4 2 3 4 2 3 3										单相 AC220V	
	200W	SV-X6MA020A-N2CD SV-X6MA020A-B2CD	•			•	•	60 flange	ф14	连接器型	1 5 9 1 6 9		200W	HN-Y7EA040A-A	HN-Y7EK040A-A	HN-Y7EB040A- <i>A</i>	A HN-Y7TB040A-A	HN-Y7FA040A-A	HN-Y7FK040A-A	HN-Y7FB040A-A	单相 AC220V	
	40014	SV-X6MA040A-N2LD SV-X6MA040A-B2LD	•			•	•	60 flange	ф14	导线型	20 20 20 20 30 20 30 30		40014	LINUX754040A A	LINI)/ZEVO40A A	UNIVERSA 40A 4	LINLYGTTD0 40A A	LINL)/7540404 A L	IN) 7751/0404 A	LINLY GERO 40A A	单相 AC220V	
	400W	SV-X6MA040A-N2CD SV-X6MA040A-B2CD	•			•	•	60 flange	ф14	连接器型	1 6 9		400W	HN-Y/EAU4UA-A	HN-Y/EKU4UA-A	HN-Y <i>1</i> EB040A <i>-F</i>	A HN-Y/18040A-A	HN-Y7FA040A-A	HN-Y/FKU4UA-A	HN-Y/FB040A-A	单相 AC220V	
	600W	SV-X6MA060E-N2LD SV-X6MA060E-B2LD	•			•	•	110 flange	ф19	航空插头	① ② ① ① ①		600W	HN-Y7EA075A-A	HN-Y7EK075A-A	HN-Y7EB075A-A	HN-Y7TB075A-A	HN-Y7FA075A-A	HN-Y7FK075A-A	HN-Y7FB075A-A	单相 AC220V	
X6-MA	750W	SV-X6MA075A-N2LD SV-X6MA075A-B2LD	•			•	•	80 flange	ф19	导线型	4 2 3 4 4 4 4 5 4 4 5 4 4 5 4 4 5 4	X6-MA	750W	HN-Y7FA075A-A	HN-Y7FK075A-A	HN-Y7FB075A- <i>i</i>	A HN-Y7TB075A-A	HN-Y7FA075A-A H	IN-Y7FK075A-A	HN-Y7FB075A-A	单相 AC220V	
低惯量 系列	13011	SV-X6MA075A-N2CD SV-X6MA075A-B2CD	•			•	•	80 flange	ф19	连接器型	0 6 0	低惯量 系列		111111111111111111111111111111111111111	111111111111111111111111111111111111111						单相 AC220V	
	900W	SV-X6MA090E-N2LD SV-X6MA090E-B2LD	•			•	•	110 flange	ф19	航空插头	0 0 0		900W	HN-Y7EA100A-A	HN-Y7EK100A-A	HN-Y7EB100A-A	HN-Y7TB100A-A	HN-Y7FA100A-A H	HN-Y7FK100A-A	HN-Y7FB100A-A	三相 AC220V	
	1kW	SV-X6MA100A-N2LD SV-X6MA100A-B2LD	•			•	•	100 flange	ф19	航空插头	① ② ③ ① ② ② ③		1kW	HN-Y7EA100A-A	HN-Y7EK100A-A	HN-Y7EB100A-A	HN-Y7TB100A-A	HN-Y7FA100A-A	HN-Y7FK100A-A	HN-Y7FB100A-A	三相 AC220V	
	1.2kW	SV-X6MA120E-N2LD SV-X6MA120E-B2LD	•			•	•	110 flange	ф19	航空插头	① ② ③ ① ② ④ ③		1.2kW	HN-Y7EA150A-A	HN-Y7EK150A-A	HN-Y7EB150A-A	HN-Y7TB150A-A	HN-Y7FA150A-A	HN-Y7FK150A-A	HN-Y7FB150A-A	三相 AC220V	
	1.5kW	SV-X6MA150A-N2LD SV-X6MA150A-B2LD	•			•	•	110 flange	ф19	航空插头	0 0 0		1.5kW	HN-Y7EA150A-A	HN-Y7EK150A-A	HN-Y7EB150A-A	HN-Y7TB150A-A	HN-Y7FA150A-A	HN-Y7FK150A-A	HN-Y7FB150A-A	三相 AC220V	
	2.0.07	SV-X6MA150E-N2LD SV-X6MA150E-B2LD	•			•	•	100 flange	ф19	航空插头	0 0 0		2.5	HN-Y7EA150A-A	HN-Y7EK150A-A	HN-Y7EB150A- <i>I</i>	HN-Y7TB150A-A	HN-Y7FA150A-A H	HN-Y7FK150A-A	HN-Y7FB150A-A	三相 AC220V	
	1.8kW	SV-X6MA180E-N2LD SV-X6MA180E-B2LD	•			•	•	110 flange	ф19	航空插头	0 0 0		1.8kW	HN-Y7EA200A-A	HN-Y7EK200A-A	HN-Y7EB200A-A	HN-Y7TB200A-A	HN-Y7FA200A-A	HN-Y7FK200A-A	HN-Y7FB200A-A	三相 AC220V	
	2kW	SV-X6MA200A-N2LD SV-X6MA200A-B2LD	•			•	•	110 flange	ф19	航空插头	0 0 0 0 0		2kW	HN-Y7EA200A-A	HN-Y7EK200A-A	HN-Y7EB200A-A	HN-Y7TB200A-A	HN-Y7FA200A-A	HN-Y7FK200A-A	HN-Y7FB200A-A	三相 AC220V	

① SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05 绝对值编码器线

2 SVCAB-ENC075CA-***L-05

增量值编码器线

3 SVCAB-PWR010CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 50W~100W

4 SVCAB-PWB010CA-***L-05

UVW带刹车动力线 50W~100W

5 SVCAB-PWR075CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 200W~1KW

6 SVCAB-PWB075CA-***L-05

UVW带刹车动力线 200W~1KW

▼ 100&130&180法兰电机航空接头附件规格

■ ENC-TE 1KW

编码器配件包1(10芯航空接头+1394接头附件包)

PWR-CON 1KW

4芯动力航空接头附件包,100&130法兰

PWR-CON 1KW-9P

9芯刹车动力航空接头,100&130法兰

PWB-CON-1KW

2芯刹车动力头附件包

15 PWR-CON 7.5KW

4芯动力航空接头附件包,180法兰用

▼ 40法兰-80法兰导线型电机的配件规格

21 ENC-TE 750W

编码器配件包 2(6孔塑料接头+1394接头)

22 PWR-CON 750W

4孔动力塑料接头附件包

23 PWB-CON 750W

2孔刹车塑料接头附件包

☑ 其它配件规格

31 SV-BAT

绝对值电池盒







Z Eil	电机	an An Air C	23bit	20k	bit	带刹:	车	油封	法兰	## 4Z	学和和种	`£=7=7 <i>/</i> +	系列	电机		标准型:Y7E[]		STO功能Y7TB		全功能型:Y7F[]		÷ >= +0.15	633
系列	功率	电机型号	绝对值	绝对值:	增量式	是	否	川 到	法二	轴径	常规机种	适配配件	余 列	功率	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B] EtherCAT	[T]STO/EtherCAT	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B]EtherCAT	电源规格	备注
	1kW	SV-X6MM100A-N2LD					•		130 flange	ф22	航空插头	① ② ③		1kW	HN-Y7EA100A-A	LINI V7EI/100A A	LINI V7ED100A A	LINI V7TD100A A	LINI V7EA100A A	⊔NI √7ΕΙ/100Λ Λ	LINI V7ED100A A	三相	
VC MM	IKVV	SV-X6MM100A-B2LD				•			flange	ΨΖΖ	加工加大	① ③ ④	VC MM	IKVV	HIN-17EATOUA-A	HIN-17EKTOOA-A	HIN-17ED100A-A	UN-11 I DIOOA-A	HIN-17 PATOUA-A	HIN-11/FKT00A-A	HIN-11/FD100A-A	AC220V	
X6-MM 中惯量	1.5kW	SV-X6MM150A-N2LD					•		130 flange	ф22	能穴任刘	① ② ③	X6-MM 中惯量	1 EL/M	HN-Y7EA150A-A	LINI V7FI/1EOA A	LINI VZED1EOA A	LINI VZTD1EOA A	LINI VZEA1EOA A	LINI V7FI/1EOA A	LINI VZED1EOA A	三相	
系列	1.5KVV	SV-X6MM150A-B2LD				•			flange	ΨΖΖ	航空插头	1 3	系列	1.3KW	HIN-1/EATOUA-A	HIN-1/EKTOUA-A	HIN-1/EDIOU-A	UN-1/1/DIDIO-A	HIN-1/FALOUA-A	HIN-1/1-KT20A-A	HIN-1/FD130A-A	AC220V	
	2kW	SV-X6MM200A-N2LD					•		130 flange	ф22	航空插头	① ② ③	3.73	2kW	HN-Y7EA200A-A	LINI V7EV200A A	LINI VZEDOGA A	LINI VZTD200A A	LINI VZEAZOOA A	LINI VZEKOON A	LINI VZEDOGA A	三相	
	ZKVV	SV-X6MM200A-B2LD				•			flange	ΨΖΖ	加工加大	① ③ ④		ZKVV	HIN-Y/EAZUUA-A	MIN-17ENZUUA-A	MIN-Y / EDZUUA-A	TIN-Y / I DZUUA-A	MIN-17FAZUUA-A	TIN-17FKZUUA-A	HIN-17FDZUUA-A	AC220V	
	1kW	SV-X6MM100S-N2LD					•		100 flange	ф19	航空插头	① ② ③		11.00/	HN-Y7EA150A-A	LINI V7FI/1EOA A	LINI VZED1EOA A	LINI V7TD1EOA A	LINI VZEA1EOA A	LINI V7FIZ1EOA A	LINI VZED1EOA A	三相	
X6-MMS		SV-X6MM100S-B2LD				•			flange	Ψ19	加工加入	① ③ ④	X6-MMS	IKVV	HIN-1/EATOUA-A	HIN-1/EKTOUA-A	HIN-1/EDIOU-A	UN-1/1/DIDIO-A	HIN-1/FALOUA-A	HIN-1/1-KT20A-A	HIN-1/FD130A-A	AC220V	
中惯量	1 5144	SV-X6MM150S-N2LD					•		100 flange	ф19	航空插头	① ②	中惯量	1 FLAM	LINI VZEAZOOA A	LINI V7EV200A A	LINI VZEDOGA A	LINI VZTD200A A	LINI VZEAZOOA A	LINI V7FI/2004 A	LINI VZEDOGA A	三相	
高速	1.5kW	SV-X6MM150S-B2LD				•			flange	Ψ19	加工加入	① ③ ④	高速	1.5KW	HN-Y7EA200A-A	HIN-Y/EKZUUA-A	HIN-Y/EBZUUA-A	HIN-Y/IBZUUA-A	HIN-Y/FAZUUA-A	HIN-Y/FKZUUA-A	HIN-Y/FBZUUA-A	AC220V	
系列	21.14	SV-X6MM200S-N2LD					•		100 flange	ф19	航空插头	① ②	系列	al.w	LINIAZEAROOA	LINI VZEV200A A	LINI VZEDOGA A	LINI VZTD200A A	LINI V/7EA200A A	LINI V/7EI/2004 A	LINI VZEDOGA A	三相	
	2kW	SV-X6MM200S-B2LD				•			flange	Ψ19	加工加入	1 1 3		2kW	HN-Y7EA300A-A	MIN-Y/EK300A-A	HIN-Y / EB300A-A	HIN-Y / I B300A-A	MIN-Y/FA3UUA-A	MIN-Y / FK300A-A	HIN-Y/FB300A-A	AC220V	

UVW不带刹车动力线 50W~100W

UVW不带刹车动力线 200W~1KW

① SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05 绝对值编码器线

2 SVCAB-ENC075CA-***L-05

增量值编码器线

3 SVCAB-PWR010CA-***L-05

4 SVCAB-PWB010CA-***L-05 UVW带刹车动力线 50W~100W

5 SVCAB-PWR075CA-***L-05

6 SVCAB-PWB075CA-***L-05 UVW带刹车动力线 200W~1KW

▼ 100&130&180法兰电机航空接头附件规格

■ ENC-TE 1KW

PWR-CON 1KW-9P

编码器配件包1(10芯航空接头+1394接头附件包)

PWR-CON 1KW

4芯动力航空接头附件包,100&130法兰 9芯刹车动力航空接头,100&130法兰

14 PWB-CON-1KW

2芯刹车动力头附件包

15 PWR-CON 7.5KW

4芯动力航空接头附件包,180法兰用

▼ 40法兰-80法兰导线型电机的配件规格

4孔动力塑料接头附件包

21 ENC-TE 750W 编码器配件包 2(6孔塑料接头+1394接头)

22 PWR-CON 750W

23 PWB-CON 750W 2孔刹车塑料接头附件包

▼ 其它配件规格

31 SV-BAT

绝对值电池盒







Z EI	电机	a to Till D	23bit	20bit	带刹车	\4.+4	*+ *	±1.47	₩+ □ + □ 14	トエコエコ/ル	Z.	₅₁ 电析	,	标准型:Y7E[]		STO功能Y7TB		全功能型:Y7F[]	-		5 33
系列	功率	电机型号	绝对值 组	色对值 增量式	是 否	油封	法兰	轴径	常规机种	适配配件	系	列		[K]M-III	[B] EtherCAT	[T]STO/EtherCAT	「[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B]EtherCAT	电源规格	备注
		SV-X6MH005A-N2LD			•		40 flange	ф8	□ /4 III	4 4 4 9			LINI VZEAO2OA A	LIN V7EV020A A	LINI VZEDODOM /	\	LINI V7FA020A A	LINI VZEKODOM M	LINI VZEDOZOA A	单相	
	50W	SV-X6MH005A-B2LD			•		flange	Ψο	导线型	20 23 31		50W	MIN-Y/EAUZUA-A	HN-Y7EK020A-A	TIN-Y / EDUZUA-A	A HIN-Y / I BUZUA-A	TIN-17FAUZUA-A	HIN-Y/FNUZUA-F	I HIN-Y/FDUZUA-A	AC220V	
	3000	SV-X6MH005A-N2CD			•		40 flange	ф8	连接器型	0 3 3		3000	LINI V7EA020A A	N HN-Y7EK020A-A	LINI V7ER020A	LINI V7TRO20A A	UNI V7EA020A A	LINI V7EKO2OA A	LINI V7ERO20A A	单相	
		SV-X6MH005A-B2CD			•		flange	Ψδ	辻汝 裔至	1 4 31			HIN-T/EAUZUA-A	TIN-17ENUZUA-A	HIN-11EDUZUA-A	1 III-17 I BUZUA-A	TIN-17FAUZUA-A	HIN-11FNUZUA-F	TIN-TTFB020A-A	AC220V	
		SV-X6MH010A-N2LD			•		40 flange	ф8	导线型	a a a			HN-V7F40204-4	N HN-Y7EK020A-A	HNLV7FR020A-A	Δ HN-V7TR020Δ-Δ	ΗΝ-Υ7ΕΔΩ2ΩΔ-Δ	HNLV7EK020A-A	HNLV7FR020Δ-Δ	单相	
	100W	SV-X6MH010A-B2LD			•		flange	40	722	20 29 39		100W		1111111110207171	THY TTEBOZOTT	(1114 1111 111 111 111 111 111 111 111 1	1114 1717 10207 171	1114 11111020/1/	1111 111 111 111 111 111	AC220V	
		SV-X6MH010A-N2CD	•		•	•	40 flange	ф8	连接器型	0 3 0				HN-Y7EK020A-A	HN-Y7EB020A-A	HN-Y7TB020A-A	HN-Y7FA020A-A	HN-Y7FK020A-A	HN-Y7FB020A-A	单相	
		SV-X6MH010A-B2CD			•		flange		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	0 4 0										AC220V	
		SV-X6MH015A-N2LD	•		•	•	40 flange	ф8	导线型	a a a			HN-Y7EA020A-A	HN-Y7EK020A-A	HN-Y7EB020A-A	HN-Y7TB020A-A	HN-Y7FA020A-A	HN-Y7FK020A-A	HN-Y7FB020A-A	单相	
	150W	SV-X6MH015A-B2LD			•		liange			20 23 30		150W								AC220V	_
		SV-X6MH015A-N2CD	•		•	•	40 flange	ф8	连接器型	0 0 0			HN-Y7EA020A-A	HN-Y7EK020A-A	HN-Y7EB020A-A	HN-Y7TB020A-A	HN-Y7FA020A-A	HN-Y7FK020A-A	HN-Y7FB020A-A	单相	
		SV-X6MH015A-B2CD			•					0 0 0										AC220V	
VC MII		SV-X6MH020A-N2LD	•			•	40 flange	ф14	导线型	000	VC N	41.1	HN-Y7EA020A-A	HN-Y7EK020A-A	HN-Y7EB020A-A	HN-Y7TB020A-A	HN-Y7FA020A-A	HN-Y7FK020A-A	HN-Y7FB020A-A	单相 AC220V	
X6-MH 高惯量	200W	SV-X6MH020A-B2LD			•					9 9 3 1 0 5 1	X6-N 高惯		,							ACZZOV	-
系列	20000	SV-X6MH020A-N2CD SV-X6MH020A-B2CD	•				60	ф14	连接器型	0 6 9	系			A HN-Y7EK020A-A	LINI V7ER020A /	LINI V7TRO20A A	UNI V7EA020A A	LINI V7EKO2OA A	LINI V7ERO20A A	单相	
		SV-X6MH020A-B2CD	•				flange	ф 11	上 技術主	0 6 0			TIN-TTLAUZUA-A	TIIN-TTEROZOA-A	TIN-TTLDUZUA-7	TIIN-171B020A-A	11IN-171 A020A-A	TIIN-TTI NOZUA-F	TIN-TTI DOZOA-A	AC220V	
		SV-X6MH040A-N2LD								999										# + -	
		SV-X6MH040A-B2LD	•			•	60 flange	ф14	导线型	9 9 9 9			HN-Y7EA040A-A	HN-Y7EK040A-A	HN-Y7EB040A-A	HN-Y7TB040A-A	HN-Y7FA040A-A	HN-Y7FK040A-A	HN-Y7FB040A-A	单相 AC220V	
	400W	SV-X6MH040A-N2CD								0 6 0		400W	1							単相	-
		SV-X6MH040A-B2CD	•				60 flange	Ф14	连接器型	0 6 0			HN-Y7EA040A-A	HN-Y7EK040A-A	HN-Y7EB040A-A	HN-Y7TB040A-A	HN-Y7FA040A-A	HN-Y7FK040A-A	HN-Y7FB040A-A	AC220V	
		SV-X6MH075A-N2LD			•		80			999										三相	
		SV-X6MH075A-B2LD			•	•	flange	Ф19	导线型	20 23 31				HN-Y7EK075A-A	HN-Y7EB075A-A	HN-Y7TB075A-A	HN-Y7FA075A-A	HN-Y7FK075A-A	HN-Y7FB075A-A	AC220V	
	750W	SV-X6MH075A-N2CD			•		80	440	*\+\+\+\	0 6 0		750W		LININGEROZEA	LINI VZEDOZEA A	LINLYZTDOZEA A	11N1 \77E4 07E4 A	LINI V75K075A A	LINIAZEDOZEA	三相	
		SV-X6MH075A-B2CD			•	•	flange	Ф19	连接器型	0 6 3			HIN-Y/EAU/SA-A	HN-Y7EK075A-A	HIN-Y/EBU/5A-A	HIN-Y/IBU/SA-A	HIN-Y/FAU/5A-A	HIN-Y/FKU/SA-A	HIN-Y/FBU/5A-A	AC220V	
	11.00/	SV-X6MH100A-N2LD			•		130	422	於应 任 刘	1 1 2 3		11.00	LINI V/7E A 100 A A	LINI \7751/100A A	LINI VZED100A A	LINLYZTD100A A	LINL\/7501000 A	LINI V7FI/100A A	LINI V/7FD100A A	三相	
	1kW	SV-X6MH100A-B2LD			•		130 flange	ф22	航空插头	0 8 0		1kW	HN-Y/EA10UA-A	HN-Y7EK100A-A	HIN-1/EBT00A-	HIN-Y/TB100A-A	HIN-Y/FATUUA-A	HIN-Y/FKTUUA-A	HIN-Y/FB100A-A	AC220V	
	1.5kW	SV-X6MH150A-N2LD			•		130 flange	ф22	航空插头	1 1 1 1		1.5kV	/ UNI V7E \ 150 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	HN-Y7EK150A-A	LINI V7ER150A /	LINI V7TR150A A	μ ΝΙ ∨ 7ΕΛ15ΩΛ Λ	LINI V7EK150A A	LINI V7ER150A A	三相	
	1.JKVV	SV-X6MH150A-B2LD			•		flange	ΨΖΖ	別(工)四人	0 8 9		1.560	/ IIII-I/LAISUA-A	TIIN-TTERISON-A	TIIN-TILDIJUA-A	TIN-171DIJOA-A	I IIII-III ALSOA-A	TIN-TITINION-A	TIN-TIT DISOA-A	AC220V	
		SV-X6MH010H-N2LD			•		40	ф8	导线型	4 4 9			HN-Y7FA020A-A	HN-Y7EK020A-A	HN-Y7FB020A-A	HN-Y7TB020A-A	HN-Y7FA020A-A	HN-Y7FK020A-A	HN-Y7FB020A-A	三相	
	100W	SV-X6MH010H-B2LD			•		flange	Ψ0	寸以土	4 2 3 3		100W		THE TILINOZOTOT	THY TYLDOZOTT	111111111111111111111111111111111111111	11111111111020/1/1	1111 1111020/1/	1114 111 2020/1/1	AC220V	
	20011	SV-X6MH010H-N2CD	•		•	•	40 flange	ф8	连接器型	0 3 3		2000		HN-Y7EK020A-A	HN-Y7EB020A-A	HN-Y7TB020A-A	HN-Y7FA020A-A	HN-Y7FK020A-A	HN-Y7FB020A-A	三相	
		SV-X6MH010H-B2CD			•		nange			0 0 0										AC220V	
X6-MHH 却宣	200W	SV-X6MH020H-N2LD	•			•	60 flange	ф14	导线型	0 0 0	X6-M #2		HN-Y7EA020A-A	HN-Y7EK020A-A	HN-Y7EB020A-A	HN-Y7TB020A-A	HN-Y7FA020A-A	HN-Y7FK020A-A	HN-Y7FB020A-A	单相	
超高惯量		SV-X6MH020H-B2LD			•		liange			0 2 3 0	超 	司								AC220V	_
系列		SV-X6MH040H-N2LD	•		•	•	60 flange	ф14	导线型	000	系	7IJ	HN-Y7EA040A-A	HN-Y7EK040A-A	HN-Y7EB040A-A	HN-Y7TB040A-A	HN-Y7FA040A-A	HN-Y7FK040A-A	HN-Y7FB040A-A	单相	
	400W	SV-X6MH040H-B2LD			•		nange		-	0 0 0 0		400W								AC220V	
		SV-X6MH040H-N2CD	•			•	60 flange	ф14	连接器型	0 0 0			HN-Y7EA040A-A	HN-Y7EK040A-A	HN-Y7EB040A-A	HN-Y7TB040A-A	HN-Y7FA040A-A	HN-Y7FK040A-A	HN-Y7FB040A-A	单相 AC220V	
	75014	SV-X6MH040H-B2CD			•					0 6 0		7501		LININGEROZEA	LINIAGEDATE	LINIAGTERATE	1111177540754	LINIAGENOZEA	LINIAGEDATEA		_
	750W	SV-X6MH075H-N2LD	•		•	•	80 flange	Ф19	导线型	4 2 3		/50W	HN-Y7EA075A-A	HN-Y/EKU/5A-A	HN-Y/EB0/5A-A	HN-Y/1B0/5A-A	HN-Y/FAU/5A-A	HN-Y/FKU/5A-A	HN-Y/FB0/5A-A	₽怕AC220V	<u>1</u>

① SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05 绝对值编码器线

2 SVCAB-ENC075CA-***L-05 增量值编码器线

3 SVCAB-PWR010CA-***L-05

4 SVCAB-PWB010CA-***L-05

5 SVCAB-PWR075CA-***L-05

6 SVCAB-PWB075CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 50W~100W

UVW带刹车动力线 50W~100W

UVW不带刹车动力线 200W~1KW

UVW带刹车动力线 200W~1KW

▼ 100&130&180法兰电机航空接头附件规格

■ ENC-TE 1KW 编码器配件包1(10芯航空接头+1394接头附件包)

PWR-CON 1KW 4芯动力航空接头附件包,100&130法兰

9芯刹车动力航空接头,100&130法兰 ■ PWR-CON 1KW-9P

PWB-CON-1KW 2芯刹车动力头附件包

15 PWR-CON 7.5KW 4芯动力航空接头附件包,180法兰用

▼ 40法兰-80法兰导线型电机的配件规格

编码器配件包 2(6孔塑料接头+1394接头) 21 ENC-TE 750W

22 PWR-CON 750W 4孔动力塑料接头附件包

23 PWB-CON 750W 2孔刹车塑料接头附件包

☑ 其它配件规格

绝对值电池盒 **31** SV-BAT







Z EII	电机	 电机型号	23bit	20b	it	带刹车	油封	2+ 34	たみぐス	学和和种	ンチョコョコノナ	ZE	电机	เ	标准型:Y7E[]		STO功能Y7TB		全功能型:Y7F[]	-	4.2.4042	
系列	电机 功率	电机坚亏	绝对值	绝对值均	曾量式	是否	川 到	法兰	轴径	常规机种	适配配件	系列	功率	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B] EtherCAT	[T]STO/EtherCAT	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B]EtherCAT	电源规格	备
	-	SV-X6MQ010A-N2KD	•			•		60 flange	ф8	导线型	999			HN-Y7EA020A-	A HN-Y7EK020A-A	HN-Y7EB020A-A	HN-Y7TB020A-A	HN-Y7FA020A-A	HN-Y7FK020A-A	A HN-Y7FB020A-A	单相	
	100W	SV-X6MQ010A-B2KD				•		lialige		3-22	0000		100V	1							AC220V	_
	_	SV-X6MQ010A-N2LD	•			•	•	60 flange	ф8	导线型	000			HN-Y7EA020A-	A HN-Y7EK020A-A	HN-Y7EB020A-A	HN-Y7TB020A-A	HN-Y7FA020A-A	HN-Y7FK020A-A	HN-Y7FB020A-A	单相	
		SV-X6MQ010A-B2LD				•		lialige			0000										AC220V	
X6-MQ	200W	SV-X6MQ020A-N2LD	•		-	-	•	60 flange	ф11	导线型	000	X6-M	~ /UUV	/ HN-Y7EA020A-	A HN-Y7EK020A-A	HN-Y7EB020A-A	HN-Y7TB020A-A	HN-Y7FA020A-A	HN-Y7FK020A-A	HN-Y7FB020A-A	单相	
特殊		SV-X6MQ020A-B2LD				•		inaligo			0000	特殊									AC220V	_
法兰/ 扁平/	400W	SV-X6MQ040A-N2LD	•		-	-	•	80 flange	ф14	导线型	4 2 3	法兰扁平	400V	/ HN-Y7EA040A-	A HN-Y7EK040A-A	HN-Y7EB040A-A	HN-Y7TB040A-A	HN-Y7FA040A-A	HN-Y7FK040A-A	HN-Y7FB040A-A	单相	
畑十/ 小法兰		SV-X6MQ040A-B2LD				•		inaligo			993	小法	<u> </u>								AC220V	
规格		SV-X6MQ100E-N2LD	•			•	•	80 flange	Ф19	导线型	000	规格		HN-Y7EA100A-	A HN-Y7EK100A-A	HN-Y7EB100A-A	HN-Y7TB100A-A	HN-Y7FA100A-A	HN-Y7FK100A-A	HN-Y7FB100A-A	三相 AC220V	
	1kW	SV-X6MQ100E-B2LD				•					0000		1kW									_
	and the state of t	SV-X6MQ100E-N2CD	•			•	•	80 flange	ф19	连接器型	0 0 0			HN-Y7EA100A-	A HN-Y7EK100A-A	HN-Y7EB100A-A	HN-Y7TB100A-A	HN-Y7FA100A-A	HN-Y7FK100A-A	HN-Y7FB100A-A	三相 AC220V	
		SV-X6MQ100E-B2CD				•					0 6 9											
	750W	SV-X6MG075A-N2LD	•			•	•	80 flange	Ф19	导线型	000		750V	/ HN-Y7EA075A-	A HN-Y7EK075A-A	HN-Y7EB075A-A	HN-Y7TB075A-A	HN-Y7FA075A-A	HN-Y7FK075A-A	HN-Y7FB075A-A	单相 AC220V	
		SV-X6MG075A-B2LD				•					0000											-
	1kW	SV-X6MG100A-N2LD	•			•	•	130 flange	ф22	航空插头	000		1kW	HN-Y7EA100A-	A HN-Y7EK100A-A	HN-Y7EB100A-A	HN-Y7TB100A-A	HN-Y7FA100A-A	HN-Y7FK100A-A	HN-Y7FB100A-A	三相 AC220V	
X6-MG		SV-X6MG100A-B2LD SV-X6MG085A-N2LD									000	X6-M	3									
低速	850W	SV-X6MG085A-N2LD	•			•	•	130 flange	ф22	航空插头	1	低速	850V	/ HN-Y7EA100A-	HN-Y7EK100A-A	HN-Y7EB100A-A	HN-Y7TB100A-A	HN-Y7FA100A-A	HN-Y7FK100A-A	HN-Y7FB100A-A	三相 AC220V	
大转矩		SV-X6MG130A-N2LD									0 0 0	大转	Ē									-
	1.3kW	SV-X6MG130A-N2LD	•				•	130 flange	ф22	航空插头	1 1 1 3		1.3kV	V HN-Y7EA150A-	A HN-Y7EK150A-A	HN-Y7EB150A-A	HN-Y7TB150A-A	HN-Y7FA150A-A	HN-Y7FK150A-A	HN-Y7FB150A-A	三相 AC220V	
		SV-X6MG180A-N2LD									0 0 0											
	1.8kW	SV-X6MG180A-B2LD	•				•	130 flange	ф22	航空插头	1 1 1 1 1		1.8kV	V HN-Y7EA200A-	A HN-Y7EK200A-A	HN-Y7EB200A-A	HN-Y7TB200A-A	HN-Y7FA200A-A	HN-Y7FK200A-A	HN-Y7FB200A-A	三相 AC220V	
		SV-X6MG085S-N2LD									000										-+0	-
	850W	SV-X6MG085S-B2LD	•			•	•	130 flange	Ф19	航空插头	0000		850V	HN-Y7EA100A-	HN-Y7EK100A-A	HN-Y7EB100A-A	HN-Y7TB100A-A	HN-Y7FA100A-A	HN-Y7FK100A-A	HN-Y7FB100A-A	三相 AC220V	
(6-MGS		SV-X6MG130S-N2LD				•		100			000	X6-M0									三相	+
低齿槽	1.3kW	SV-X6MG130S-B2LD	•			•	•	130 flange	ф22	航空插头	0000	低齿	曹 1.3kⅤ	V HN-Y7EA150A-	HN-Y7EK150A-A	HN-Y7EB150A-A	HN-Y7TB150A-A	HN-Y7FA150A-A	HN-Y7FK150A-A	HN-Y7FB150A-A	AC220V	
切削		SV-X6MG180S-N2LD				•		120			0 0 0	切削									三相	-
	1.8kW	SV-X6MG180S-B2LD	•				•	130 flange	ф24	航空插头	0000		1.8kV	V HN-Y7EA200A-	A HN-Y7EK200A-A	HN-Y7EB200A-A	HN-Y7TB200A-A	HN-Y7FA200A-A	HN-Y7FK200A-A	HN-Y7FB200A-A	二相 AC220V	

① SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05 绝对值编码器线

2 SVCAB-ENC075CA-***L-05

增量值编码器线

3 SVCAB-PWR010CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 50W~100W UVW带刹车动力线 50W~100W

4 SVCAB-PWB010CA-***L-05

5 SVCAB-PWR075CA-***L-05

6 SVCAB-PWB075CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 200W~1KW UVW带刹车动力线 200W~1KW

▼ 100&130&180法兰电机航空接头附件规格

■ ENC-TE 1KW

编码器配件包1(10芯航空接头+1394接头附件包)

PWR-CON 1KW

9芯刹车动力航空接头,100&130法兰 PWR-CON 1KW-9P

14 PWB-CON-1KW

2芯刹车动力头附件包

15 PWR-CON 7.5KW

4芯动力航空接头附件包,180法兰用

4芯动力航空接头附件包,100&130法兰

▼ 40法兰-80法兰导线型电机的配件规格

21 ENC-TE 750W

编码器配件包 2(6孔塑料接头+1394接头)

22 PWR-CON 750W

4孔动力塑料接头附件包

23 PWB-CON 750W

2孔刹车塑料接头附件包

▼ 其它配件规格

31 SV-BAT

绝对值电池盒







ı	电机.		23bit	20bit	带刹	车	31.41	24 V	+1.77	W 15 15 41	NT TO TO (II		电机		 标准型:Y7E[]		STO功能Y7TB			-		
系列	电机 功率	电机型号	绝对值	绝对值 增量式	+	否	油封	法兰	轴径	常规机种	适配配件	系列	功率	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B] EtherCAT	[T]STO/EtherCAT	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B]EtherCAT	电源规格	
		SV-X6MA100A-N4LA				•	•	100	ф19	航空插头	① ② ③											Ī
	11.34/	SV-X6MA100A-B4LA			•			flange	Ψ19	加工加大	0 0 0		11.34/	LINLY/ZEA1FOT A	LINLYZEKI FOT A	LININGEDIEGE A	LINI VOTEDIEGE A	LINI \/754150T A	LINI V/7EI/1EOT A	LINLYZED1EOT A	三相	
	1kW	SV-X6MA100A-N4LD				•	•	100 flange	ф19	航空插头	① ②		TKVV	HN-Y7EA150T-A	HIN-1/EKTOUI-A	HIN-1/EBIOUI-A	HIN-11 I BT201-A	HIN-Y/FA1501-A	HIN-1/LKT201-A	HIN-1/FB1501-A	AC380V	
		SV-X6MA100A-B4LD			•			flange	Ψ19	加工加入	0 0 0 3											
		SV-X6MA150A-N4LA				•	•	100	ф19	航空插头	① ② ③											
١,	L =1.3A/	SV-X6MA150A-B4LA		•	•			flange	Ψ19	加工加大	① ② ③		1.51.00	LINLY/ZEA1FOT A	LINLYZEKI FOT A	LININGEDIEGE A	LINI VOTEDIEGE A	LINI \/754150T A	LINI V/7EI/1EOT A	LINLYZED1EOT A	三相	
1	L.5kW	SV-X6MA150A-N4LD				•		100 flange	ф19	航空插头	0 0 0		1.5KW	HN-Y7EA150T-A	HIN-Y/EKI501-A	HIN-Y/EB1501-A	HN-1/181201-A	HN-Y/FA1501-A	HIN-Y/FK15U1-A	HIN-Y/FB1501-A	AC380V	
		SV-X6MA150A-B4LD			•		•	flange	Ψ19	加工加大	① ② ③											
		SV-X6MA200A-N4LA				•	•	100 flange	ф19	航空插头	① ② ③											
	2kW	SV-X6MA200A-B4LA			•			flange	Ψ19	加工加大	① ② ③		2144	HN-Y7EA200T-A	LINI VZEKOOT A	LINI VZEDOOT A	LINI VZTDOOT A	LINI V7EA 200T A	LINI VZEVOOT A	LINI VZEDOOT A	三相	
	ZKVV	SV-X6MA200A-N4LD				•	•	100 flange	ф19	航空插头	① ② ③			HIN-17EAZUUT-A	TIN-11EN2001-A	A HIN-17EDZUUT-A	HIN-Y/IDZUUI-A	TIN-Y / FAZUU I -A	MN-17FK2001-A	I III-Y/FDZUU1-A	AC380V	
-MA 惯量		SV-X6MA200A-B4LD			•			flange	Ψ19	加工加大	0 0 0	X6-MA 低惯量										
刻		SV-X6MA300K-N4LA				•		130 flange	ф24	航空插头	① ②	系列										
	3kW	SV-X6MA300K-B4LA			•			flange	ΨΖ4	加工加入	1 1 1 1 1 1 1 1		2144	HN-Y7EA300T-A	LINI VZEV200T A	LINI VZEDOOT A	LINI VZTD200T A	LINI V7EA 200T A	LINI VZEVOOT A	LINI VZEDOOT A	三相	
,	SKVV	SV-X6MA300K-N4LD				•	•	130 flange	ф24	航空插头	① ②		SKW	HIN-Y/EA3001-A	HIN-Y/EN3001-A	A HIN-Y/EB3001-A	HIN-Y / 1 B3001-A	HIN-Y/FA3001-A	HIN-Y/FK3001-A	HIN-Y/FB3001-A	AC380V	
		SV-X6MA300K-B4LD			•			flange	Ψ24	加工加入	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1											
		SV-X6MA400K-N4LA				•	•	130 flange	ф24	航空插头	① ②											
	4kW	SV-X6MA400K-B4LA			•			flange	ΨΖ4	加工加入	① ② ②		41414	HN-Y7EA500T-A	LINI VZEKSOOT A	LINI V7ERSOOT A	LINI V7TR500T A	⊔N ∨7ΕΛ5ΩΩΤ Λ	LINI V7EK500T A	LINI V7ER500T A	三相	
	4KVV	SV-X6MA400K-N4LD				•	•	130 flange	ф24	航空插头	1 1 2 3		44.00	I IN-T / EASOUT-A	1 11N-1 / ENJOUT-A	A I IIN-T I EDJUU I-A	TIN-TTIDJUUT-A	11111-111FAJUUT-A	I IIV-T I FNOUT-A	I IIV-I I FDJUU I -A	AC380V	
		SV-X6MA400K-B4LD			•			flange	Ψ24	別工畑大	1 1 1 1 3											
		SV-X6MA500K-N4LA				•	•	130 flange	ф24	航空插头	① ② ③											
	5kW	SV-X6MA500K-B4LA			•			flange	ΨΖ4	別工畑大	11 12 13		51/1/	HN-Y7EA500T-A	HNLV7EK500T A	HNLV7ER500T A	HNLV7TR5∩∩T ∧	HNLV7E4500T 4	HNLV7EK500T A	HNLV7ER500T A	三相	
,	JAW	SV-X6MA500K-N4LD				•		130 flange	ф24	航空插头	1 1 2 3		JNVV	I IIN-I I LADOUI-A	I IIV-I I LINGUU I -A	TIN-11LDS001-A	111131711D3001-A	TIN-TITAJUUT-A	IIIV-III NOUUI-A	1114-171 D3001-A	AC380V	
		SV-X6MA500K-B4LD			•		•	flange	Ψ24	加工加大	0 0 0 0											

① SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05 绝对值编码器线

2 SVCAB-ENC075CA-***L-05

增量值编码器线

3 SVCAB-PWR010CA-***L-05

4 SVCAB-PWB010CA-***L-05

5 SVCAB-PWR075CA-***L-05

6 SVCAB-PWB075CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 50W~100W

UVW带刹车动力线 50W~100W

UVW不带刹车动力线 200W~1KW

UVW带刹车动力线 200W~1KW

▼ 100&130&180法兰电机航空接头附件规格

■ ENC-TE 1KW

编码器配件包1(10芯航空接头+1394接头附件包)

PWR-CON 1KW

4芯动力航空接头附件包,100&130法兰 9芯刹车动力航空接头,100&130法兰

PWR-CON 1KW-9P 14 PWB-CON-1KW

2芯刹车动力头附件包

15 PWR-CON 7.5KW

4芯动力航空接头附件包,180法兰用

▼ 40法兰-80法兰导线型电机的配件规格

21 ENC-TE 750W

编码器配件包 2(6孔塑料接头+1394接头)

22 PWR-CON 750W

4孔动力塑料接头附件包

23 PWB-CON 750W

2孔刹车塑料接头附件包

▼ 其它配件规格

31 SV-BAT

绝对值电池盒







	电机		23bit	20bit	带刹	车	21.41	SE V	+1./=	*****	N		电机		标准型:Y7E[]		STO功能Y7TB	:				
系列	电机 功率	电机型号	绝对值	绝对值 增量式	: 是	否	油封	法兰	轴径	常规机种	适配配件	系列	功率	[A] 脉冲控制	[K] M-III	[B] EtherCAT	[T]STO/EtherCAT	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B]EtherCAT	电源规格	备注
		SV-X6MM100A-N4LD				•		130	ф22	航空插头	1 1 1 1											
		SV-X6MM100A-B4LD			•		•	130 flange	ΨΖΖ	加工抽大	1 1 3			LINLYZEA 100T A	LINIA/ZEI/100T A	LININGEDIOOT A	LINI VOTED 100T A	LINI V/7EA 100T A	LINI V/7EI/100T A	LINLYZED100T A	三相	
		SV-X6MM100A-N4LA				•	•	130 flange	ф22	航空插头	0 0 3			HN-Y/EA1001-A	HIN-Y/EK1001-A	HN-Y7EB100T-A	HN-1/1B1001-A	HN-Y/FA1001-A	HN-Y/FK1001-A	HIN-Y/FB1001-A	AC380V	
	11.34/	SV-X6MM100A-B4LA			•			flange	ΨΖΖ	別工畑大	① ⑤ ①		11.04/									
	1kW	SV-X6MM100S-N4LD				•		130 flange	ф22	航空插头	1 1 1 1		1kW									
		SV-X6MM100S-B4LD			•			flange	ΨΖΖ	加工抽入	1 1 3			LINI V/7E A 1 FOT. A	LINI VZEK1EOT A	A HN-Y7EB150T-A	LINI VOTED 1 FOT A	LINI V/7EA 1EOT A	LINI V7EK1EOT A	LINI VZED1EOT A	三相	
		SV-X6MM100S-N4LA				•	•	130 flange	ф22	航空插头	1 1 1 1			HIN-Y/EA1501-A	HIN-1/EVTO01-	HIN-1/EBIOUI-A	HIN-11 I BT201-A	HIN-Y/FA1501-A	HIN-1/LKT201-A	HIN-1/FBT201-A	AC380V	
		SV-X6MM100S-B4LA			•			flange	ΨΖΖ	別江田大	① ③ ①											
		SV-X6MM150A-N4LD					•	130 flange	ф22	航空插头	① ②											
		SV-X6MM150A-B4LD			•			flange	ΨΖΖ	加江山山人	① ③ ③			LINI V7E A 150T A	LINI V7EK150T A	A HN-Y7EB150T-A	LINI V7TR150T A	⊔N ∨7ΕΛ15ΩΤ Λ	LINI V7EK150T A	LINI V7ER150T A	三相	
		SV-X6MM150A-N4LA				•	•	130 flange	ф22	航空插头	① ②			HIN-T/EAISUI-A	HIN-11ENIOU-F	A HIN-17EDISUT-A	HIN-11 I DIJOI-A	HIN-T/FAISUI-A	UN-11LLVTO11-W	HIN-11/FDI301-A	AC380V	
X6-MM	1.5kW	SV-X6MM150A-B4LA			•			flange	ΨΖΖ	加江山山人	① ③ ①	X6-MM 中惯量	1.5kW									
中惯量 系列	1.5KW	SV-X6MM150S-N4LD				•		130 flange	ф22	航空插头	① ②	平 _{顷里} 系列	1.5KW									
		SV-X6MM150S-B4LD			•			flange	ΨΖΖ	加江山山人	① ③ ③			LINI VZEACOOT A	LINI V7EK200T A	A HN-Y7EB200T-A	LINI V7TD200T A	UNI V7EA 200T A	LINI V7EK200T A	LINI VZEDOOT A	三相	
		SV-X6MM150S-N4LA					•	130 flange	ф22	航空插头	① ②			HIN-T/EAZUUT-A	HIN-17EN2001-F	TIN-17EDZ001-A	HIN-171 B2001-A	TIN-17FA2001-A	HIN-17FN2001-A	HIN-17FD2001-A	AC380V	
		SV-X6MM150S-B4LA			•			flange	ΨΖΖ	加江山山人	① ③ ③											
		SV-X6MM200A-N4LD				•	•	130 flange	ф22	航空插头	① ② ③											
		SV-X6MM200A-B4LD			•			flange	ΨΖΖ	加工加入	① ③ ③			HN-V7FΔ200T-Δ	HNLV7FK200T-A	A HN-Y7EB200T-A	HNLV7TR200T_A	HN-V7F4200T-4	HNLV7FK200T_A	HNLV7FR200T-A	三相	
		SV-X6MM200A-N4LA		•			•	130 flange	ф22	航空插头	0 0 3			1114-11LAZ001-A	1114-11 LIVZOU 1-7-	1 111-11 LD2001-7A	11111111111111111111111111111111111111	1111 111 AZOUT-A	1111 1111 12001-A	1111 DZ001-A	AC380V	
	2kW	SV-X6MM200A-B4LA			•			flange	ΨΖΖ	加江山山人	① ③ ③		2kW									
	ZNVV	SV-X6MM200S-N4LD					•	130 flange	ф22	航空插头	0 0 3		ZNVV									
		SV-X6MM200S-B4LD			•			flange	422	加江油大	① ③ ③			HNLV7F∆3∩∩T-∆	HNLV7EK300T_0	A HN-Y7EB300T-A	HNLV7TB300T-A	HNLV7FA300T_A	HNLV7FK300T_A	HNLV7ER300T-A	三相	
		SV-X6MM200S-N4LA						130 flange	ф22	航空插头	(1) (2) (3)			I II V- I I LAUUU I -A	1 11 V-1 1 L1 (300 1 -7-	1 111-11 LD3001-7A	11111111111111111111111111111111111111	1111 111 A3001-A	THE THROUGHA	111V-111 D3001-A	AC380V	
		SV-X6MM200S-B4LA			•			flange	ΨΖΖ	別に田大	1 1 3											

→ 40法兰-80法兰连接器型电机的配件规格

① SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05 绝对值编码器线

2 SVCAB-ENC075CA-***L-05

增量值编码器线

UVW不带刹车动力线 50W~100W 3 SVCAB-PWR010CA-***L-05

4 SVCAB-PWB010CA-***L-05 UVW带刹车动力线 50W~100W

SVCAB-PWR075CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 200W~1KW UVW带刹车动力线 200W~1KW

6 SVCAB-PWB075CA-***L-05

▼ 100&130&180法兰电机航空接头附件规格

■ ENC-TE 1KW

编码器配件包1(10芯航空接头+1394接头附件包)

PWR-CON 1KW

4芯动力航空接头附件包,100&130法兰

PWR-CON 1KW-9P

9芯刹车动力航空接头,100&130法兰

14 PWB-CON-1KW

2芯刹车动力头附件包

B PWR-CON 7.5KW

4芯动力航空接头附件包,180法兰用

▼ 40法兰-80法兰导线型电机的配件规格

21 ENC-TE 750W

编码器配件包 2(6孔塑料接头+1394接头)

22 PWR-CON 750W

4孔动力塑料接头附件包

23 PWB-CON 750W

2孔刹车塑料接头附件包

▼ 其它配件规格

31 SV-BAT

绝对值电池盒







ズモル	电机	and The House	23bit	20bit	带刹车	\1+1	,+ ₊	±±/7	₩+0+0 1±	ペチェフェフ //	Z Ed	电机		 标准型:Y7E[]		STO功能Y7TB					5.33
系列	功率	电机型号	绝对值	绝对值 增量	量式 是 否	油封	法兰	轴径	常规机种	适配配件	系列	功率	[A] 脉冲控制	[K] M-III	[B] EtherCAT	[T]STO/EtherCAT	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B]EtherCAT	电源规格	备注
		SV-X6MM300A-N4LD			•					0 6 0											
	3kW	SV-X6MM300A-B4LD			•	•	180 flange	425	航空插头	1 4 5 3		2LAM	LINI VZEAROOT A	LINI VZEVOOT A	LINI VZEDOOT	1 I I I V7TD200T A	LINI VZEA 200T. A	LINI V/7FI/200T A	LINLYZED200T A	三相	
	SKVV	SV-X6MM300A-N4LA			•		flange	ф35	机全抽关	0 6 9		3kW	HIN-Y/EA3001-A	HIN-Y/EK3001-A	HIN-Y / EB3001-/	A HN-Y7TB300T-A	HIN-Y / FA3001-A	HIN-Y/FK3001-A	HIN-Y/FB3001-A	AC380V	
		SV-X6MM300A-B4LA			•					1 4 5 3											
		SV-X6MM400A-N4LD	•			•				0 5 9											
	4kW	SV-X6MM400A-B4LD			•		180 flange	ф35	航空插头	1 4 5 3		4kW	LINI VZEAEOOT A	LINI VZEVEOOT A	LINI VZEDEOOT	A LINI VZTREOOT A	LINI VZEAEOOT A	LINI V/7FI/E00T A	LINI VALDEOOT V	三相	
	4600	SV-X6MM400A-N4LA					flange	Ψ33	加工抽大	0 5 3		4KVV	HIN-17EADUUT-A	HIN-Y/ENOUVI-A	ПIV-1 / ED3001-/	A HN-Y7TB500T-A	HIN-Y/FASUUT-A	HIN-11FK3001-A	ПИ-1/ГБЗ001-А	AC380V	
		SV-X6MM400A-B4LA			•					1 4 5 3											
		SV-X6MM500A-N4LD								0 5 3											
	5kW	SV-X6MM500A-B4LD			•		180 flange	ф 35	航空插头	1 4 5 3		5kW	LINI VZENEGOT A	LINI VZEKEOOT A	LINI V7EDEOOT	A HN-Y7TB500T-A	LINI VZENEGOT A	LINI V7EKENOT A	LINI VZEDEOOT A	三相	
	JKVV	SV-X6MM500A-N4LA					flange	Ψ33	別工拙大	0 5 3		JKW	HIN-17EADUUT-A	HIN-T/ENJOUT-A	HIN-17EDJUU1-7	A HIN-17 1 DOUUT-A	HIN-17FASOUT-A	TIN-17FN3001-A	HIN-T/FD3001-A	AC380V	
		SV-X6MM500A-B4LA			•					10 40 45 30											
VC MM		SV-X6MM750A(H)-N4LD								0 6 9	VC MM										
X6-MM 中惯量	7.5kW	SV-X6MM750A(H)-B4LD			•		180 flange	ф42	航空插头	0 0 0	X6-MM 中惯量	7 5kW	HNLV7ΕΔ750Τ.Δ	HNLV7FK750T_A	HNLV7FR750T_	A HN-Y7TB750T-A	HN-V7FΔ750T-Δ	HNLV7FK750T_A	HNLV7FR750T-A	三相	
系列	1.5800	SV-X6MM750A(H)-N4LA			•		flange	442	加工油人	0 6 9	系列	1.5600	TIIV TTEXTSOT A	TIN TIERTSOT A	TIIN TILDISOTI	TIIV TITIBISOT A	TIIN TITAI SOT A	1111 111111301 7	TIN THE BISOT A	AC380V	
		SV-X6MM750A(H)-B4LA			•					0 0 0											
		SV-X6MM11KA-N4LD			•					0 0											
	11kW*1	SV-X6MM11KA-B4LD			•		220 flange	ф 55	航空插头	1 1 1 1 1 1 1		11kW	ΗΝΥ7ΕΔ111ΤΔ	HN-V7FK111T-Δ	HNLV7FR111T_	A HN-Y7TB111T-A	HN-V7FΔ111T-Δ	HN-V7FK111Τ-Δ	HNLV7FR111T_Δ	三相	
	IINW I	SV-X6MM11KA-N4LA		•	•		flange	700	13/6 <u>11</u> 1117	0 0		11////	THE CITE OF	THE TIERTITI	THE TILDILLY	(IIIV III DIIII /)	1110 1111 / (11		TIIN TIII DIIII TA	AC380V	
		SV-X6MM11KA-B4LA			•					1 4 6 3											
		SV-X6MM15KA-N4LD			•					0 6 0											
	15kW*1	SV-X6MM15KA-B4LD			•		220	ф 55	航空插头	1 4 6 3		15kW	HN-Y7EA151T-A	HN-Y7EK151T-A	HN-Y7EB151T-A	A HN-Y7TB151T-A	HN-Y7FA151T-A	HN-Y7FK151T-A	HN-Y7FB151T-A	三相	
		SV-X6MM15KA-N4LA		•	•		flange		220227	0 0 0										AC380V	
		SV-X6MM15KA-B4LA			•					0 0 0	-										
		SV-X6MM22KA-N4LD	•		•					0 0 0											
	22kW*1	SV-X6MM22KA-B4LD			•		220 flange	ф 55	航空插头	0 0 0		22kW	HN-Y7EA221T-A	HN-Y7EK221T-A	HN-Y7EB221T-A	A HN-Y7TB221T-A	HN-Y7FA221T-A	HN-Y7FK221T-A	HN-Y7FB221T-A	三相	
		SV-X6MM22KA-N4LA		•	•	•	liange			0 0 0										AC380V	
		SV-X6MM22KA-B4LA			•					0 0 0											
		SV-X6MH200A-N4LD	•			•				0 0 0											
	2kW	SV-X6MH200A-B4LD			•		180 flange	ф 35	航空插头	0 0 0		2kW	HN-Y7EA200T-A	HN-Y7EK200T-A	HN-Y7EB200T-A	A HN-Y7TB200T-A	HN-Y7FA200T-A	HN-Y7FK200T-A	HN-Y7FB200T-A	三相	
X6-MH		SV-X6MH200A-N4LA		•	•	•	nange			0 0 0	Х6-МН									AC380V	
高惯量		SV-X6MH200A-B4LA			•					0 0 0	高惯量										
系列		SV-X6MH400A-N4LD	•			•				0 6 0	系列										
	4kW	SV-X6MH400A-B4LD			•		180 flange	ф 35	航空插头	0 0 0		4kW	HN-Y7EA500T-A	HN-Y7EK500T-A	HN-Y7EB500T-A	A HN-Y7TB500T-A	HN-Y7FA500T-A	HN-Y7FK500T-A	HN-Y7FB500T-A	三相 AC380V	
	-	SV-X6MH400A-N4LA	-	•	•	•	nonge			0 0 0										ACSOUV	
		SV-X6MH400A-B4LA			•					1 4 5 3											

^{*1:}表示开发中,暂未发售

① SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05 绝对值编码器线

2 SVCAB-ENC075CA-***L-05

增量值编码器线

3 SVCAB-PWR010CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 50W~100W

4 SVCAB-PWB010CA-***L-05

UVW带刹车动力线 50W~100W

5 SVCAB-PWR075CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 200W~1KW UVW带刹车动力线 200W~1KW

6 SVCAB-PWB075CA-***L-05

▼ 100&130&180法兰电机航空接头附件规格

■ ENC-TE 1KW

编码器配件包1(10芯航空接头+1394接头附件包)

PWR-CON 1KW

4芯动力航空接头附件包,100&130法兰

PWR-CON 1KW-9P

PWB-CON-1KW

9芯刹车动力航空接头,100&130法兰 2芯刹车动力头附件包

15 PWR-CON 7.5KW

4芯动力航空接头附件包,180法兰用

16 PWR-CON 11KW

4芯动力航空接头附件包,220法兰用

注 *1表示开发中,2023年发售

▼ 40法兰-80法兰导线型电机的配件规格

21 ENC-TE 750W

编码器配件包 2(6孔塑料接头+1394接头)

22 PWR-CON 750W

4孔动力塑料接头附件包

23 PWB-CON 750W

2孔刹车塑料接头附件包

▼ 其它配件规格

31 SV-BAT

绝对值电池盒







系列	电机	· ·	23bit	20bi	it	带刹车	34.44.	24.34	t+47	学师和华	\4.57.57/ L	7.1	电机		标准型:Y7E[]		STO功能Y7TB		全功能型:Y7F[]	-	-1-375-15-44
\$ <i>9</i> 1]	功率	电机型号	绝对值	绝对值 增	量式	是否	油封	法兰	轴径	常规机种	适配配件	系列	功率		[K] M-III	[B] EtherCAT	[T]STO/EtherCAT	[A] 脉冲控制	[K]M-III	[B]EtherCAT	电源规格
		SV-X6MG085A-N4LD				•		130	100	6는 CHILLY	① ② ③										
		SV-X6MG085A-B4LD	•			•	•	130 flange	Ф22	航空插头	1 1 3										三相
1	350W	SV-X6MG085A-N4LA				•	_	130	400	かられる	1 1 1 1		850W	HN-Y/EA1501-A	A HN-Y/EK1501-A	HN-Y/EB1501-	A HN-Y7TB150T-A	HN-Y/FA1501-A	HN-Y/FK1501-A	HN-Y/FB1501-A	AC380\
		SV-X6MG085A-B4LA		•		•	•	130 flange	ф22	航空插头	1 1 3										
		SV-X6MG130A-N4LD				•		130	100	6는 CHIT 기	1 1 2 3										
	01.14.4	SV-X6MG130A-B4LD	•			•	•	130 flange	ф22	航空插头	1 1 3		4.01.14								三相
1.	3kW*1	SV-X6MG130A-N4LA				•	_	130	400	かられる	1 1 1 1		1.3kW	HN-Y/EA2001-A	A HN-Y/EK2001-A	A HN-Y/EB2001-	A HN-Y7TB200T-A	HN-Y/FA2001-A	HN-Y/FK2001-A	HN-Y/FB2001-A	AC380
		SV-X6MG130A-B4LA		•		•	•	130 flange	ф22	航空插头	1 1 3										
		SV-X6MG150C-N4LD				•		130	400	おかれる	1 1 1 1										
	E1.347	SV-X6MG150C-B4LD	•			•	•	130 flange	ф22	航空插头	1 1 3		1.51.11	LININGEATEST A	1 LINI \(\tau\)	LINIVED1FAT	A LINI VOTED 1 FOT A	LINI \/754150T A	LINI \/751/150T A	LINIAZEDIEGE A	三相
-	5kW	SV-X6MG150C-N4LA				•		130	420	能应任3	0 0 3		1.5KW	HIN-Y/EA1501-A	HIN-Y/EK1501-A	HIN-Y (FRT201-	A HN-Y7TB150T-A	HIN-Y/FA1501-A	HIN-Y / FK1501-A	HIN-Y/FBT201-A	AC380
		SV-X6MG150C-B4LA				•	•	130 flange	ф22	航空插头	1 1 3										
		SV-X6MG180A-N4LD				•		130	400	航空插头	0 0 3										
	01.14/*1	SV-X6MG180A-B4LD	•			•	•	130 flange	ф22	机全抽大	0 0		1.01.14	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	LININGEROOT	LINIVEEDOOT	A LINI VITTO 200T A	LINLYGEAGOOT A	LINI) (751/200T A	LININGEDOOT A	三相
IG I.	8kW*1	SV-X6MG180A-N4LA				•		130	422	航空插头	0 0 3	X6-M		HN-Y/EA3001-A	A HN-Y/EK3001-A	HN-Y/EB3001-	A HN-Y7TB300T-A	HN-Y/FA3001-A	HN-Y/FK3001-A	HN-Y/FB3001-A	AC380
ŧ		SV-X6MG180A-B4LA				•	•	130 flange	ф22	加工抽大	1 1 1 1	低速									
矩		SV-X6MG240A-N4LD				•	•	130	422	航空插头	0 0 3	大转									
ij ,	2.4kW	SV-X6MG240A-B4LD	•			•		130 flange	ф22	別工拙大	1 1 3	系列	2 41444	LINI VZEAZOOT A	A LINI VZEV200T /	LINI VZEDOOT	A HN-Y7TB300T-A	LINI V/7EA 200T A	LINI VZEKOOT A	LINI VZEDOOT A	三相
4	2.4KVV	SV-X6MG240A-N4LA		•		•	•	130 flange	фаа	航空插头	1 1 1 1		2.4KVV	HIN-17EA3001-A	A MIN-17 EN 3001-7	N TIN-Y (ED3001-	A DIN-17103001-A	HIN-Y/FASUUT-A	HIN-11/FNSUU1-A	N-1/FD3001-A	AC380
		SV-X6MG240A-B4LA				•		flange	ф22	加工抽大	① ③ ①										
		SV-X6MG290A-N4LD				•					1 1 3										
	2.9kW	SV-X6MG290A-B4LD				•		180	ф 35	航空插头	1 1 4 5 3		2 01/1/1	HNLV7EA300T A	A HNLV7EK300T /	HNLV7ER300T	A HN-Y7TB300T-A	HNLV7EA300T A	HNLV7EK300T A	HNLV7ER300T A	三相
4		SV-X6MG290A-N4LA				•	•	flange	Ψ33	加工班大	1 1 3		2.5KVV	1 IIN-1 / LASOUT-A	1 111V-11 LNJUU1-#	111111111111111111111111111111111111111	1 111-17 1D3001-A	TIN-TITASOUT-A	1111/2001-4	TINTII DOUT-A	AC380
		SV-X6MG290A-B4LA				•					11 12 15 31										
		SV-X6MG440A-N4LD				•					1 1 3										
	l.4kW	SV-X6MG440A-B4LD				•		180 flange	ф 35	航空插头	11 12 15 31		4 4 4 4 4 4	HN-V7FΔ500T-Δ	∆ HNLV7EK5∩∩T_/	HNLV7ER500T_	A HN-Y7TB500T-A	HNLV7F∆500T₋∆	HNLV7EK500T_A	HNLV7ER500T_A	三相
	r.4KVV	SV-X6MG440A-N4LA				•	•	flange	Ψ33	別上田大	1 1 3		4.4KVV	1111-1112-0001-9	1 111V-11LF\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	111111111111111111111111111111111111111	1 111 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	TIIN-TII AUUUT-A	111111111111111111111111111111111111111	TINTII DOUTA	AC380
		SV-X6MG440A-B4LA				•					11 12 15 31										
		SV-X6MG550A-N4LD				•					1 1 3										
-	.5 kW	SV-X6MG550A-B4LD				•		180	φ42	航空插头	1 1 4 5 3		5 5 L/M	/ HNLV7ΕΔ6ΩΩΤ Λ	A HNLV7EK600T /	HNLV7ER600T	A HN-Y7TB600T-A	HNLV7EA600T A	HNLV7EK600T A	HNLV7ER600T A	三相
	.J KVV	SV-X6MG550A-N4LA				•		flange	Ψ42	加工班大	1 1 3		J.J KW	1 114-11 LA0001-A	1	THINTI LLDUUU I 7	7 I IIV-17 I DOUUT-A	I IIV-I II AUUU I-A	1 11 N-1 11 NOUD 1-A	TINTII DOUUT-A	AC380
		SV-X6MG550A-B4LA				•	•				1 4 5 3										

*1:表示开发中,暂未发售

▼ 40法兰-80法兰连接器型电机的配件规格

① SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05 绝对值编码器线

2 SVCAB-ENC075CA-***L-05

增量值编码器线

3 SVCAB-PWR010CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 50W~100W

4 SVCAB-PWB010CA-***L-05

UVW带刹车动力线 50W~100W

5 SVCAB-PWR075CA-***L-05

UVW不带刹车动力线 200W~1KW

6 SVCAB-PWB075CA-***L-05

UVW带刹车动力线 200W~1KW

▼ 100&130&180法兰电机航空接头附件规格

■ ENC-TE 1KW

编码器配件包1(10芯航空接头+1394接头附件包)

12 PWR-CON 1KW

■ PWR-CON 1KW-9P

4芯动力航空接头附件包,100&130法兰 9芯刹车动力航空接头,100&130法兰

₱ PWB-CON-1KW

■ PWB-CON-1KW

■

2芯刹车动力头附件包

15 PWR-CON 7.5KW

4芯动力航空接头附件包,180法兰用

注 *1表示开发中,2023年发售

▼ 40法兰-80法兰导线型电机的配件规格

21 ENC-TE 750W

编码器配件包 2(6孔塑料接头+1394接头)

22 PWR-CON 750W

4孔动力塑料接头附件包

23 PWB-CON 750W

2孔刹车塑料接头附件包

▼ 其它配件规格

31 SV-BAT

绝对值电池盒







	由机		23bit	20bit	帯	刹车							电机		标准型:Y7E[]		STO功能Y7TB					
系列	电机 功率	电机型号		绝对值 增量		$\overline{}$	油封	法兰	轴径	常规机种	适配配件	系列	功率	[A] 脉冲控制	[K]M-III		[T]STO/EtherCAT		[K]M-III	[B]EtherCAT	电源规格	备注
		SV-X6MG085S-N4LD				•		130	400	於內托》	000											
	05014	SV-X6MG085S-B4LD			•		•	130 flange	ф22	航空插头	1 1 1 1 3		05014	LINI \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	LIN 1/751/150T A	LINI) (750150T A				LINLY GED 1 FOT A	三相	
	850W	SV-X6MG085S-N4LA				•		130	ф22	航空插头	1 1 1 1		850W	HN-Y/EAI501-A	HN-Y/EK1501-A	HN-Y7EB150T-A	HN-Y/1B1501-A	HN-Y/FA1501-A	HN-Y/FK1501-A	HN-Y/FB1501-A	AC380V	
		SV-X6MG085S-B4LA			•			130 flange	ΨΖΖ	加工抽大	10 12 14 13											
		SV-X6MG130S-N4LD				•		130	ф22	能应任刘	① ② ③											
	1 2144	SV-X6MG130S-B4LD			•			130 flange	ΨΖΖ	航空插头	10 10 14 10		1 2144	HN-Y7EA200T-A	LINI VZEVOOT A	LINI VZEDOOT A	LINI VZTDOOT A	LINI VZEAGOOT A	LINI VZEKOOT A	LINLVZEDOOT A	三相	
	1.3kW	SV-X6MG130S-N4LA				•		130 flange	ф22	航空插头	① ② ③		1.3KW	HIN-Y / EAZUUT-A	TIN-1 / EN2001-A	HIN-Y/EDZUUT-A	MN-17 1 DZ001-A	HIN-17FA2001-A	MN-17FK2001-A	MN-Y7FD2001-A	AC380V	
		SV-X6MG130S-B4LA			•			flange	ΨΖΖ	別工畑大	10 12 14 13											
		SV-X6MG180S-N4LD				•		130 flange	ф22	航空插头	① ② ③											
X6-MGS 低齿槽	1.8kW	SV-X6MG180S-B4LD			•			flange	ΨΖΖ	別工畑大	10 12 14 30	X6-MGS 低齿槽		HN-Y7EA300T-A	HNI-V7EK300T-V	HNLV7ER300T_A	HNLV7TR300T_A	HNLV7EA300T.A	HNI-V7EK300T-V	HNLV7ER300T_A	三相	
切削	1.OKVV	SV-X6MG180S-N4LA				•		130 flange	ф22	航空插头	① ② ③	切削	1.OKVV	TIN-TI LAGOUT-A	TIN-TILINOUT-F	TIN-17EB3001-A	11N-171D3001-A	1111-1717-2001-7	1111-1717-001-A	11N-171 B3001-A	AC380V	
系列		SV-X6MG180S-B4LA			•			flange	ΨΖΖ	別工畑大	10 12 14 31	系列										
		SV-X6MG290S-N4LD				•					1 5 3											
	2.9kW	SV-X6MG290S-B4LD			•			180 flange	ф 35	航空插头	1 4 5 3		2.9kW	HN-Y7EA500T-A	HN-Y7FK500T-A	HN-Y7FR500T-A	HN-Y7TB500T-A	HN-Y7FA500T-A	HN-Y7FK500T-A	HN-Y7FR500T-A	三相	
	2.9600	SV-X6MG290S-N4LA				•		flange	Ψ33		0 5 3		2.9KVV	1114 1712 0001 74	THE TILICOUT I	1111 112555017	1110 17112500170	1117 1717 5001 7	11100017	7 IIV 777 25001 70	AC380V	
		SV-X6MG290S-B4LA			•						1 4 5 3											
		SV-X6MG440S-N4LD				•					1 1 3											
	4.4kW	SV-X6MG440S-B4LD			•			180 flange	ф 35	航空插头	10 14 15 31		4 4kW	HN-Y7EA600T-A	HN-Y7FK600T-A	HN-Y7FB600T-A	HN-Y7TB600T-A	HN-Y7FA600T-A	HN-Y7FK600T-A	HN-Y7FB600T-A	三相	
	T.TKVV	SV-X6MG440S-N4LA				•	•	flange	Ψ33		1 1 3		7.7800		111111111111111111111111111111111111111		1 17.1.0000170	1	111111111111111111111111111111111111111	2000170	AC380V	
		SV-X6MG440S-B4LA			•						1 4 5 3											

① SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05 绝对值编码器线

2 SVCAB-ENC075CA-***L-05

增量值编码器线

3 SVCAB-PWR010CA-***L-05 UVW不带刹车动力线 50W~100W

4 SVCAB-PWB010CA-***L-05

5 SVCAB-PWR075CA-***L-05 UVW不带刹车动力线 200W~1KW

6 SVCAB-PWB075CA-***L-05

UVW带刹车动力线 200W~1KW

UVW带刹车动力线 50W~100W

▼ 100&130&180法兰电机航空接头附件规格

■ ENC-TE 1KW 编码器配件包1(10芯航空接头+1394接头附件包)

PWR-CON 1KW

4芯动力航空接头附件包,100&130法兰

PWR-CON 1KW-9P ₱ PWB-CON-1KW

2芯刹车动力头附件包

15 PWR-CON 7.5KW

4芯动力航空接头附件包,180法兰用

9芯刹车动力航空接头,100&130法兰

▼ 40法兰-80法兰导线型电机的配件规格

21 ENC-TE 750W 编码器配件包 2(6孔塑料接头+1394接头)

22 PWR-CON 750W 4孔动力塑料接头附件包

23 PWB-CON 750W 2孔刹车塑料接头附件包

▼ 其它配件规格

31 SV-BAT

绝对值电池盒







SVCAB-<u>ENC</u> <u>075</u> <u>C</u> <u>A</u> – <u>ABS</u>-<u>010L</u>-<u>05</u>

1 产品	类型
ENC	编码器线
PWR	4芯动力线
PWB	6芯刹车动力线

)	细	明石天生
	ABS	绝对值
	无	增量

2		马达功率
	010	50W~150W
	075	200W~1KW

6	长度规格(单位:0.1米)	
L		长度标识*1

3	连	接器型
	С	40~80法兰连接器型

<i>(</i> 线束柔韧性		
01	固定	
05 (常规)	500w次	
10	1千万次	
20	2千万次	
A0	摇摆	





116





/// 适配连接器型电机的配件规格

线缆名称	线缆型号	示意图
绝对值编码器线	SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05	上海·
增量型编码器线	SVCAB-ENC075CA-***L-05	
50W~150W UVW不带刹车动力线	SVCAB-PWR010CA-***L-05	■ 「
50W~150W UVW带刹车动力线	SVCAB-PWB010CA-***L-05	标签 标签
200W~1000W UVW不带刹车动力线	SVCAB-PWR075CA-***L-05	
200W~1000W UVW带刹车动力线	SVCAB-PWB075CA-***L-05	标签 标签





IP67

防水 防尘

- 电机电缆直达驱动器,减少转接环节,大幅提升可靠性。
- 电机接头的防护等级可提升至IP67等级, 耐振动, 防尘, 防水。
- 编码器信号线均采用金属屏蔽层处理,抗干扰能力强!
- 可根据不同应用场景,可定制多种规格的柔顺度电缆,禾川指定优质原材料供应商集中采购,原厂品质管控。(参见线缆命名规则7)

*2021年Q2开始我司销售产品以连接器型为常规机种 2021年12月导线型产品将计划退市,如需继续使用需要定制流程 具体咨询我司销售人员

115

EMC

导线型电机配件规格

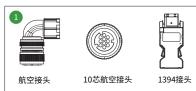
KCFa ///

100&130法兰 180&220法兰航空接头附件包

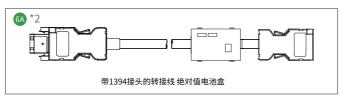
配件名称	配件型号	示意图
编码器配件包1(10芯航空接头+1394接头附件包)	ENC-TE 1KW	1
4芯动力航空接头附件包,100&130法兰	PWR-CON 1KW	2
9芯动力刹车航空接头,100&130法兰	PWR-CON 1KW-9P	3
2芯刹车动力头附件包 *1	PWB-CON- 1KW	4
4芯动力航空接头附件包,180法兰用	PWR-CON 7.5KW	5A
4芯动力航空接头附件包,220法兰用	PWR-CON 11KW	5B

配件名称	配件型号	示意图
带1394接头的转接线绝对值电池盒	SVBOX-ENCABS	6A

■*1:只有130法兰刹车线圈独立的机种&180&220法兰需要 *2:当搭配绝对值电机时配件6A和6B根据需要自行选择其一















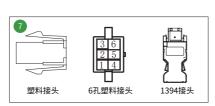
其他配件规格

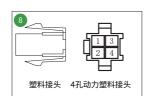
配件名称	配件型号	适用驱动/规格	说明
绝对值电池盒 📵	SV-BAT	全系列绝对值电机使用	可以安装在Y7 6kw和7.5kw驱动器外壳正面或者 SVCAB-ENC075CA-ABS-***L-05编码器线缆上
EtherCAT总线连接线	SV-ECAT-0.35M	HN-Y7 □B □□□□ A	EtherCAT总线机种用 CN6A、CN6B 用 长度0.35米
STO接头	SV-STO	HN-Y7F □□□□□ A	STO机种使用 不含线
STO短接片	SV-X6-STO附件包	HN-Y7F □□□□□ A	当不使用STO功能时, 短接STO用
Y7 STO /全功能线	Y7-STO-ENC-2M-8P	HN-Y7T □□□□□ A HN-Y7F □□□□□ A	2米 Y7 STO&第二编码器共用线缆 (Y7 STO&全功能机型使用)
外置刹车电阻	SV-BRAKE-75A	60w 50Ω 350mm线长铝壳	内置电阻功率不足时选用,接主回路B1、B2端口用
屏蔽干扰电磁环	Magnetic ring	安装在驱动器,信号线,电机动力线和编码器线材上抗干扰措施	

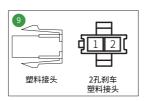
防水接头/精巧型配件	规格概要	
ENC-TE 750W-F	6芯防水编码器接头+1394接头编码器附件包	
PWR-CON 750W-F	4芯防水电机动力接头附件包,40法兰~80法兰电机用	
PWB-CON 750W-F	6芯防水电机动力刹车接头附件包,40法兰~80法兰电机用	
PWR-CON 1KW-F	6芯防水电机动力刹车/非刹车共用接头附件包,130法兰电机用	

╱// 适配40法兰-80法兰导线型电机配件包

配件名称	配件型号	示意图
编码器配件包 2 (6孔塑料接头+1394接头)	ENC-TE 750W	7
4孔动力塑料接头附件包	PWR-CON 750W	8
2孔刹车塑料接头附件包	PWB-CON 750W	9







■ 适配导线型电机线缆型号(定制品)

编码器线束系列	规格概要
CAB-ENC75A-3M	增量式编码线,40法兰~80法兰导线型电机用 3米
SVCAB-ENC75A-3M	绝对值编码线,40法兰~80法兰导线型电机用 3米
CAB-ENC100A-3M	增量式编码线,100&130&180法兰航空接头型电机用 3米
CAB-ENC100A-ABS-3M	绝对值编码线自带电池套件,100&130&180法兰航空接头型电机用 3米
动力线线束系列	规格概要
CAB-PWR75A-3M	4芯动力线,40法兰~80法兰导线型电机用3米
CAB-PWR100A-3M	4芯动力线,100&130法兰航空接头型电机用 3米
CAB-PWR400C-3M	4芯动力线,180法兰2KW~5KW航空接头型电机用 3米
CAB-PWR750C-5M	4芯动力线,180法兰5.5KW~7.5KW航空接头型电机用 5米
动力刹车线束系列	规格概要
CAB-PWB75A-3M	6芯动力刹车线,40法兰~80法兰导线型电机用 3米
CAB-PWB100A-3M	9芯动力刹车线 130法兰航空接头型电机用 3米
CAB-PWD100A-3M	2芯独立刹车线,100&130&180法兰航空接头型电机用 3米
防水接头线束系列	规格概要
SVCAB-ENC75A-3M-F	6芯防水绝对值编码线,40法兰~130法兰电机用 3米
CAB-PWR75A-3M-F	4芯防水动力线,40法兰~80法兰导线型电机用 3米
CAB-PWB75A-3M-F	6芯防水动力刹车线,40法兰~80法兰导线型电机用 3米
CAB-PWB100A-3M-F	9芯防水动力刹车线 130法兰航空接头型电机用 3米

禾川Q系列中型PAC产品





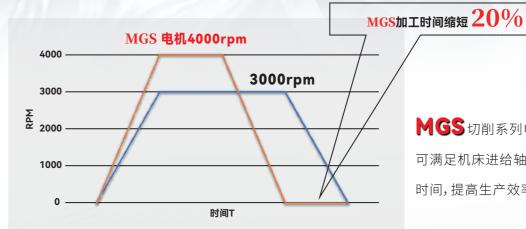




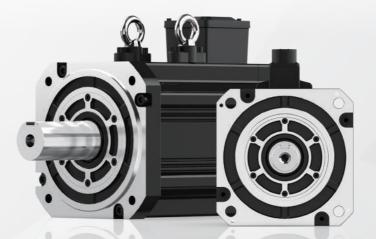


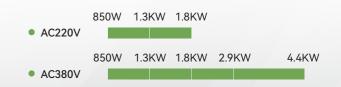


4.1.6 中MGS 切削系列 9+15-384 48-38 MAX *华田田田 和*



MGS 切削系列电机,最高转速MAX4000rpm 可满足机床进给轴高速运动需求,有效缩短加工时间,提高生产效率。





MGS 切削系列电机*1采用斜槽设计,具有低齿槽转矩特性,低速运行平稳,可提高加工表面光洁度。

注1:X6MG085S/X6MG130S/X6MG180S 采用斜槽设计MGS详细的规格数据请参考65页和66页,83页和84页。