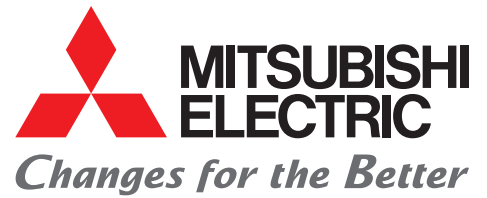




精于节能 尽心环保



三菱电机AC伺服系统 附带减速机的伺服电机

MITSUBISHI ELECTRIC SERVO SYSTEM
MELSERVO-J5

2020年6月

新产品资讯
SV2006-6C

HK-KT系列 0.05 kW~0.75 kW
HK-ST系列 0.5 kW~7 kW



新推出附带减速机的伺服电机

■ 附带减速机的伺服电机

HK-KT系列 AC200 V 额定输出: 0.05, 0.1, 0.2, 0.4, 0.75 kW G1/G5/G7

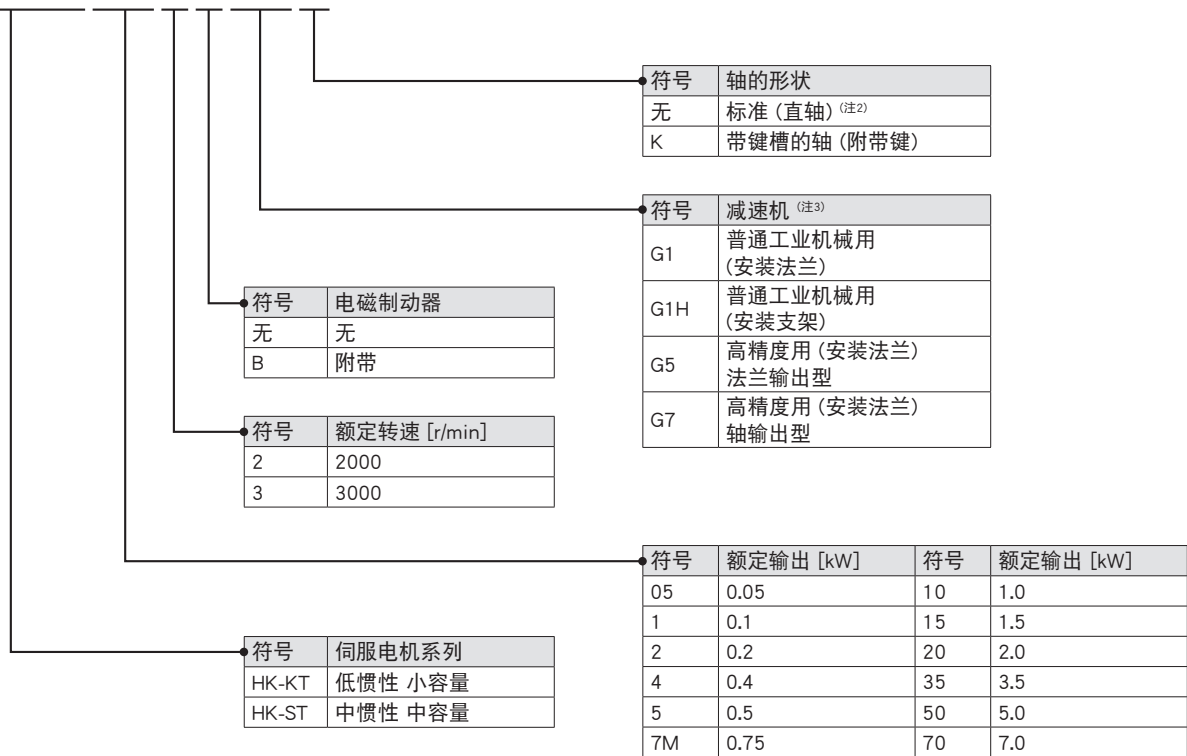
HK-ST系列 AC200 V 额定输出: 0.5, 1.0, 1.5, 2.0, 3.5, 5, 7 kW G1/G1H/G5/G7

■ 支持的伺服放大器

MR-J5-G_/MR-J5W2-G_/MR-J5W3-G_/MR-J5-A_

型号构成 (注1)

HK - KT 05 3 B G 1



注) 1. 此处对型号的内容进行说明,并非所有符号的组合都存在。

2. HK-ST系列G1/G1H标准配置带键槽的轴 (附带键)。

3. 关于减速比的产品线,请参照下页的“产品一览”。

产品一览

HK-KT系列

减速机	伺服电机型号	减速比
G1	HK-KT053G1	1/5 (9/44) (注1)
		1/12 (49/576) (注1)
		1/20 (25/484) (注1)
	HK-KT13G1	1/5 (9/44) (注1)
		1/12 (49/576) (注1)
		1/20 (25/484) (注1)
	HK-KT23G1	1/5 (19/96) (注1)
		1/12 (961/11664) (注1)
		1/20 (513/9984) (注1)
	HK-KT43G1	1/5 (19/96) (注1)
		1/12 (961/11664) (注1)
		1/20 (7/135) (注1)
HK-KT7M3G1	1/5 (1/5) (注1)	
	1/12 (7/87) (注1)	
	1/20 (625/12544) (注1)	
G5	HK-KT053G5	1/5 (40 X 40) (注2)
		1/5 (60 X 60) (注2)
		1/9
		1/11
		1/21
		1/33
	HK-KT13G5	1/5 (40 X 40) (注2)
		1/5 (60 X 60) (注2)
		1/11
		1/21
		1/33
		1/45
	HK-KT23G5	1/5
		1/11
		1/21
		1/33
		1/45
		HK-KT43G5
1/11		
1/21		
1/33		
1/45		
HK-KT7M3G5	1/5	
	1/11	
	1/21	
	1/33	
	1/45	
	G7	HK-KT053G7
1/5 (60 X 60) (注2)		
1/9		
1/11		
1/21		
1/33		
HK-KT13G7		1/5 (40 X 40) (注2)
		1/5 (60 X 60) (注2)
		1/11
		1/21
		1/33
		1/45
HK-KT23G7		1/5
		1/11
		1/21
		1/33
		1/45
		HK-KT43G7
1/11		
1/21		
1/33		
1/45		
HK-KT7M3G7	1/5	
	1/11	
	1/21	
	1/33	
	1/45	

注) 1.() 内的值为实际减速比。
2.() 内的值表示法兰尺寸。

HK-ST系列

减速机	伺服电机型号	减速比
G1/G1H	HK-ST52G1 HK-ST52G1H	1/6
		1/11
		1/17
		1/29
		1/35
		1/43
	HK-ST102G1 HK-ST102G1H	1/6
		1/11
		1/17
		1/29
		1/35
		1/43
	HK-ST152G1 HK-ST152G1H	1/6
		1/11
		1/17
		1/29
		1/35
		1/43
	HK-ST202G1 HK-ST202G1H	1/6
		1/11
		1/17
		1/29
		1/35
		1/43
	HK-ST352G1 HK-ST352G1H	1/6
		1/11
		1/17
		1/29
		1/35
		1/43
	HK-ST502G1 HK-ST502G1H	1/6
		1/11
		1/17
		1/29
		1/35
		1/43
HK-ST702G1 HK-ST702G1H	1/6	
	1/11	
	1/17	
	1/29	
	1/35	
	1/43	

减速机	伺服电机型号	减速比
G5	HK-ST52G5	1/5
		1/11
		1/21
		1/33
	HK-ST102G5	1/5
		1/11
		1/21
		1/33
	HK-ST152G5	1/5
		1/11
		1/21
		1/33
HK-ST202G5	1/5	
	1/11	
	1/17	
	1/29	
	1/33	
	1/45	
G7	HK-ST52G7	1/5
		1/11
		1/21
		1/33
	HK-ST102G7	1/5
		1/11
HK-ST152G7	1/5	
	1/11	
	1/21	
	1/33	
HK-ST202G7	1/5	
	1/11	
	1/17	
	1/29	
	1/33	
	1/45	

三菱电机AC伺服系统 MELSERVO-J5

附带减速机的伺服电机与伺服放大器的组合 (注1)

○: 标准转矩

附带减速机的 伺服电机	伺服放大器															
	MR-J5-__										MR-J5W2-__			MR-J5W3-__		
	10G/A	20G/A	40G/A	60G/A	70G/A	100G/A	200G/A	350G/A	500G/A	700G/A	22G	44G	77G	1010G	222G	444G
HK-KT053G_	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	○	○
HK-KT13G_	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	○	○
HK-KT23G_	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	○	○
HK-KT43G_	-	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-	○	○	○	-	○
HK-KT7M3G_	-	-	-	-	○	○	○	-	-	-	-	-	○	○	-	-
HK-ST52G_	-	-	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-
HK-ST102G_	-	-	-	-	-	○	○	○	-	-	-	-	-	○	-	-
HK-ST152G_	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-
HK-ST202G_	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-
HK-ST352G_	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-
HK-ST502G_	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-
HK-ST702G_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-

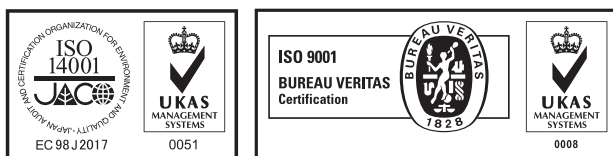
注) 1. 附带减速机的伺服电机的转矩, 不会因为与更大容量的伺服放大器组合而增大。

相关信息

MELSERVO-J5产品目录 (L(NA)03180CHN) 预定于8月修订。



名古屋制作所是已获得环境管理体系ISO14001以及质量体系ISO9001认证的工厂。



三菱电机自动化(中国)有限公司

上海市虹桥路1386号 三菱电机自动化中心 200336

No.1386 Hongqiao Road, Mitsubishi Electric Automation Center, Shanghai, China, 200336

电话: 86-21-2322-3030 传真: 86-21-2322-3000

官网: <http://cn.MitsubishiElectric.com/fa/zh/> 技术支持热线: 400-821-3030