

机座号 100
功 率 0.75 kW 1 kW 1.5 kW 2 kW

型号/参数/配置



驱动器 电源电压	功率 kW	失 电 制动器	伺服电机	额定转矩 N · m	瞬间转矩 N · m	额定转速 r / min	最高转速 r / min	转子惯量 × 10 ⁻⁸ kg · m ²	单轴伺服 驱动器	三轴伺服 驱动器	动力线	编码器线	
单相/三相 220 V	0.75	无	MS100A075Y22	6.4	19.2	1250	1800	275	MKA075Y22	MDA447V22 MDA777V22 MDA7710V22	MXA100M□	MXA100E□	
		有	MS100A075Y22B										
	1	无	MS100A100Y22	3.2	9.6	3000	4500	198	MKA100Y22	MDA1110V22			
		有	MS100A100Y22B										
	1.5	无	MS100A150Y22	4.8	14.4			228	MKA150Y22				
		有	MS100A150Y22B										
	2	无	MS100A200Y22	6.4	19.2			275	MKA200Y22				
		有	MS100A200Y22B										
	三 相 380 V	1	无	MS100A100Y38	3.2	9.6	3000	4500	198	MKA100Y38			
			有	MS100A100Y38B									
1.5		无	MS100A150Y38	4.8	14.4	228			MKA150Y38				
		有	MS100A150Y38B										
2		无	MS100A200Y38	6.4	19.2	275			MKA200Y38				
		有	MS100A200Y38B										

○ 表中驱动器型号通讯总线为CC-CAN，若为EtherCAT，型号后缀加E，若为PROFINET，型号后缀加P。

外观图



● 编码器线
型号：MXA100E □
说明：□ 为线长，最长20米。例如：线长3.5米，则型号为 MXA100M3.5



● 动力线
型号：MXA100M □



● 伺服电机



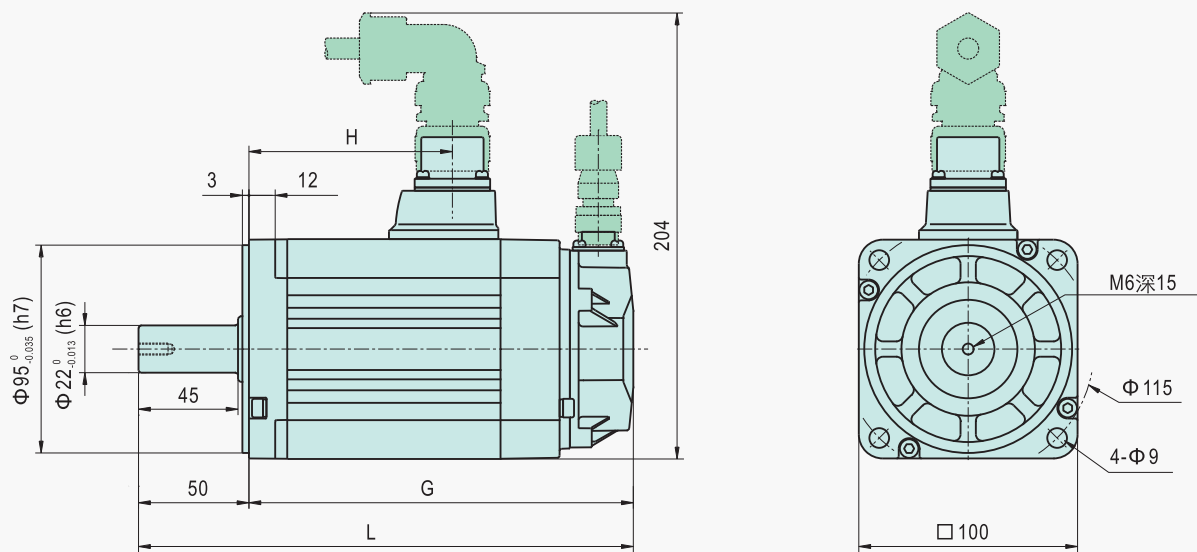
● 单轴伺服驱动器



● 三轴伺服驱动器



外形图



尺寸/质量表

机座号	功率 kW	失电 制动器	3D号	伺服电机	L (mm)	G (mm)	H (mm)	质量 (kg)
100	1	无	100MS1	MS100A100Y22 / Y38	197	147	83	4.8
		有	100MS2	MS100A100Y22B / Y38B	234	184	83	6.4
	1.5	无	100MS3	MS100A150Y22 / Y38	207	157	93	5.3
		有	100MS4	MS100A150Y22B / Y38B	244	194	93	6.9
	0.75	无	100MS5	MS100A075Y22	223	173	109	6.2
	2			MS100A200Y22 / Y38				
	0.75	有	100MS6	MS100A075Y22B	260	210	109	7.8
	2			MS100A200Y22B / Y38B				

- 驱动丝杆建议采用免键伺服联轴器。
- 驱动同步带轮、齿轮建议采用免键同步带轮、免键齿轮。