

机座号 80
功率 0.4 kW 0.75 kW 1 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	0.4	无	MS80A040Y22	3.2	9.6	1250	1800	184	MKA040Y22	MDA224V22	MXA80M□	MXA80E□
		有	MS80A040Y22B							MDA444V22 MDA447V22		
	0.75	无	MS80A075Y22	2.4	7.7	3000	4500	146	MKA075Y22	MDA447V22		
		有	MS80A075Y22B							MDA777V22 MDA7710V22		
	1	无	MS80A100Y22	3.2	9.6			184	MKA100Y22	MDA7710V22		
		有	MS80A100Y22B							MDA1110V22		

○ 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

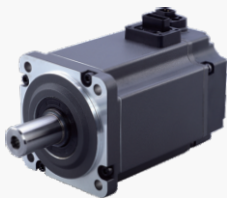
型号：MXA80E□

说明：□为线长，最长20米。例如：线长3.5米，则型号为 MXA80M3.5



动力线

型号：MXA80M□



伺服电机



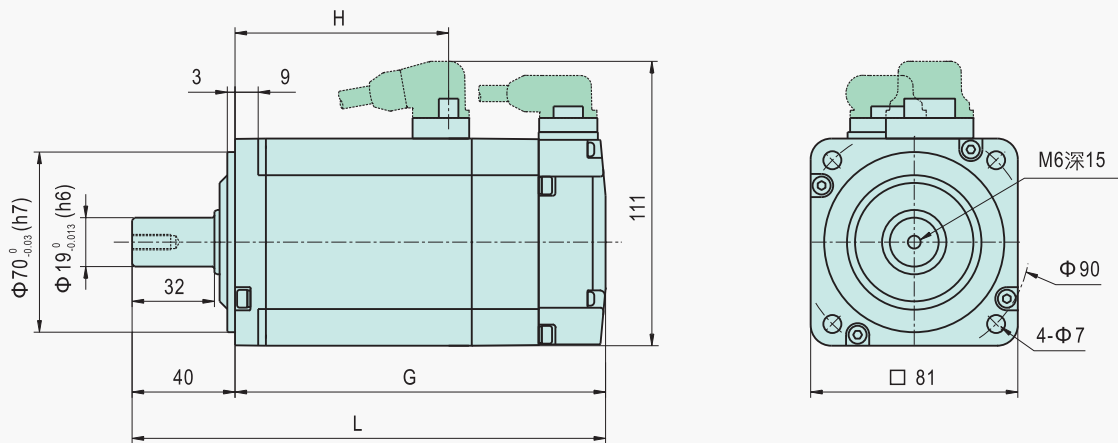
单轴伺服驱动器



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图号	伺服电机	L (mm)	G (mm)	H (mm)	质量 (kg)
80	0.75	无	80MS1	MS80A075Y22	163	123	83	2.9
		有	80MS2	MS80A075Y22B	205	165	83	3.9
	0.4	无	80MS3	MS80A040Y22	178	138	98	3.5
	1			MS80A100Y22				
	0.4	有	80MS4	MS80A040Y22B	220	180	98	4.5
	1			MS80A100Y22B				

- 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。