

两直
20mm

两直
28mm

两直
35mm

两直
42mm

两直
57mm

两直
60mm

两直
86mm

三直
60mm

三直
86mm

两交
60mm

两交
86mm

三交
110mm

三交
130mm

刹步
42mm

刹步
57mm

刹步
86mm

一减
42mm

一减
60mm

一减
90mm

行星
PLF060

行星
PLF090

直两
Y2SSR2

直两
Y2SSR4

直两
Y2SSR8

直两
Y2S3060

直三
Y3SSR8

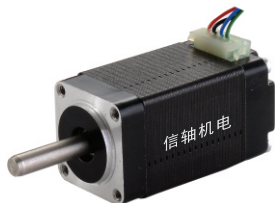
交两
Y2SSRAC2

交两
Y2SSRAC4

交两
Y2SSRAC8

交三
Y3SSRAC8

两相直流20mm步进马达



特点

- ◆ RoHS符合品
- ◆ 法兰尺寸: ϕ 20mm
- ◆ 角度误差: $\pm 0.09^\circ$
- ◆ 绝缘耐压: 500V AC/1分钟
- ◆ 绝缘电阻: 100M Ω
- ◆ 马达表面最高承受温度: 100 $^\circ$ C
- ◆ 湿度范围: 20%RH-90%RH
- ◆ 轴向容许负载: 3N
- ◆ 径向容许负载: 15N (距安装面5mm)
- ◆ 匹配驱动器: Y2SD1
- ◆ 驱动器资料参考第29页

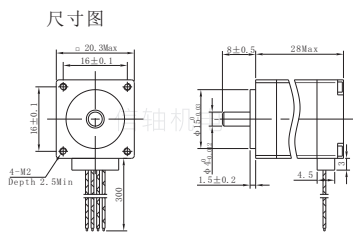
规格

单出轴

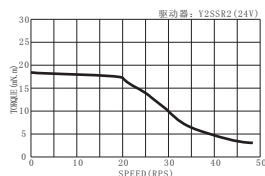
型号	步距角	电流	电阻	电感	保持力矩	转子惯量	引线数量	质量	马达长度	驱动器
	deg	A/PHASE	Ω /PHASE	mH/PHASE	mN.m	g.cm ²	LEAD	kg	mm	
Y07-20D1-2401	1.8	0.6	7.00	1.9	18	2	4	0.05	28.0	Y2SD1
Y07-20D1-4401	1.8	0.4	11.0	4.0	28	3	4	0.07	38.0	Y2SD1

尺寸(单位mm)、力矩曲线、接线图

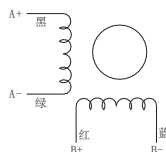
Y07-20D1-2401



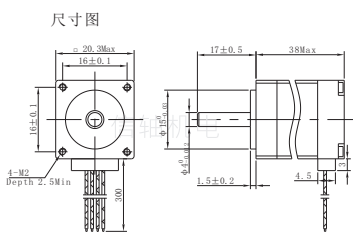
力矩曲线图



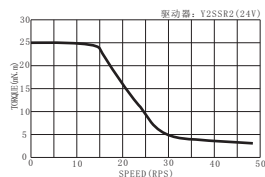
接线图



Y07-20D1-4401



力矩曲线图



接线图

