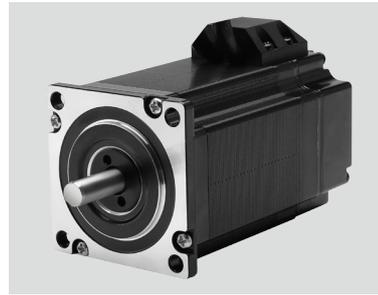


PHM57S 系列

● 主要特征

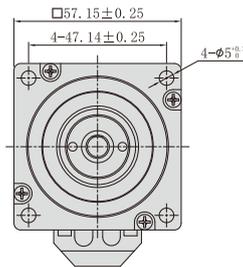
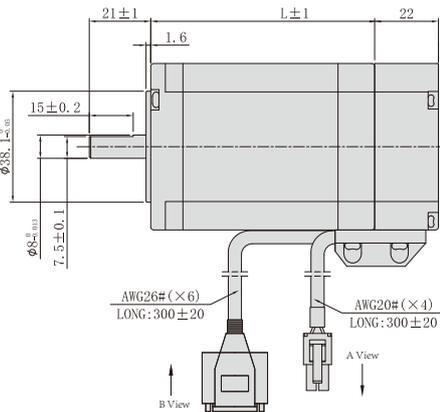
- 内置1,000CPR 编码器
- 高扭矩, 高转速
- 稳定性高, 运动平稳



● 技术参数

型号	额定电流	相电阻	相电感	保持转矩	转子惯量	长度 L	重量	适配驱动器
	A/Ø	Ω/Ø	mH/Ø	N.m	g.cm ²	mm	kg	
PHM57S56-440-210ECD	4.0	0.43	1.4	1.2	280	56	0.8	PHD2505P PSD2505R
PHM57S76-450-210ECD	5.0	0.4	1.7	2.0	480	76	1.15	PHS2505P
PHM57S81-450-210ECD	5.0	0.44	1.8	2.2	520	81	1.25	PSS2505E

● 外形尺寸



电机引线		
PIN	线色	定义
2	红色	A+
1	蓝色	A-
4	绿色	B+
3	黑色	B-

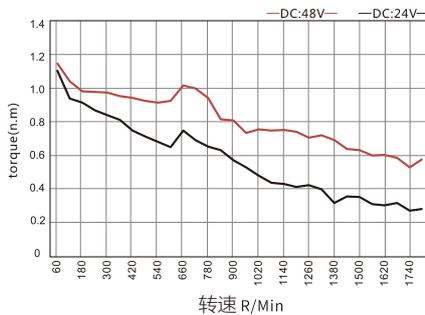
Molex
塑壳: 39-01-2040
端子: 39-00-0038

编码器引线		
PIN	线色	定义
1	蓝色	EA+
2	蓝白	EA-
3	橙色	EB+
4	橙白	EB-
7	红色	+5V
8	黑色	GND

B向
DB9(母头)

● 转矩-速度曲线图

PHM57S56-440-210ECD



PHM57S76-450-210ECD

