

PHH60S 系列

● 主要特性

- 高转矩
- 低振动
- 高转速



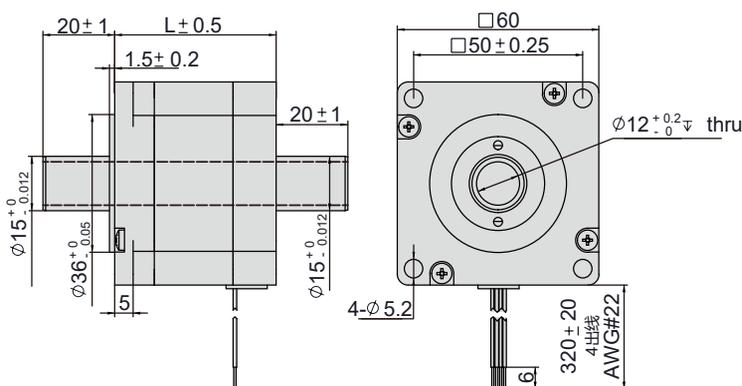
步距角	1.8°
步距角精度	±5% (full step, no load)
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80 °C Max. (rated current, 2 phase on)
环境温度	-20 °C ~ +50 °C
绝缘电阻	100 MΩ Min., 500VDC
绝缘强度	500 VAC for one minute
径向间隙	0.02 Max. (450 g-load)
轴向间隙	0.08 Max. (450 g-load)

● 技术参数

- 双极性

系列&机身长度	型号	保持转矩		额定电流	相电阻	相电感	定位转矩		转子惯量	
		N.cm	oz-in	A	ohm	mH	N.cm	oz-in	g.cm ²	oz-in ²
PHH60S56 56mm	PHH60S56-430	160	224	3.0	0.8	2.4	4.0	5.6	350	1.925
PHH60S64 64mm	PHH60S64-430	180	252	3.0	0.8	2.3	5.0	7	450	2.475
PHH60S76 76mm	PHH60S76-404	220	308	4.2	0.6	1.8	7.0	9.8	550	3.025

● 外形尺寸



系列	长度	重量
	mm (in.)	g (lb.)
PHH60S56	56 (2.20)	700 (1.54)
PHH60S64	64 (2.52)	950 (2.09)
PHH60S76	76 (2.99)	1150 (2.53)