

PHF46K 系列

● 主要特征

- 超薄式
- 低噪音
- 高转矩



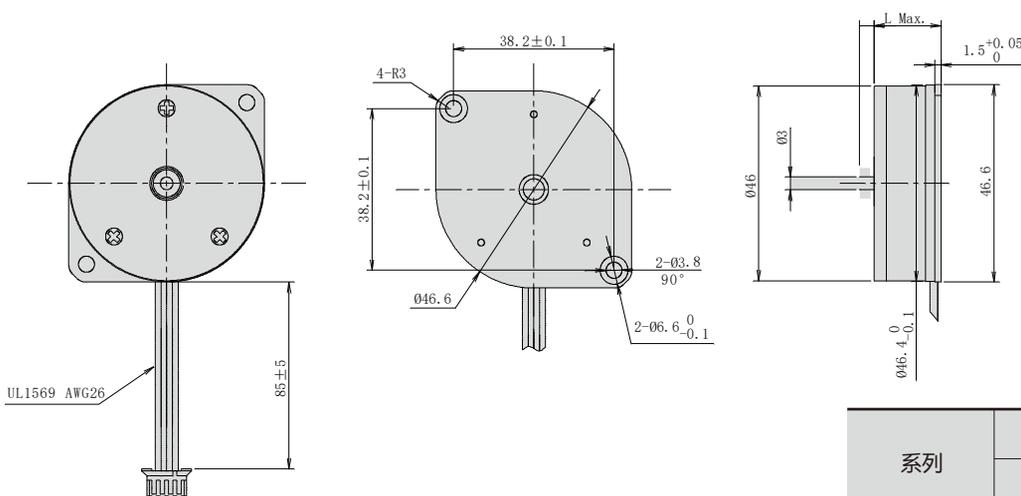
步距角	1.8°
步距角精度	±5% (full step, no load)
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80 °C Max.(rated current, 2 phase on)
环境温度	-20 °C ~ +50 °C
绝缘电阻	100 MΩ Min., 500VDC
绝缘强度	500 VAC for one minute
径向间隙	0.02 Max. (450 g-load)
轴向间隙	0.08 Max. (450 g-load)

● 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/∅	Ω/∅	mH/∅	N.cm	oz-in	g.cm ²	oz-in ²
PHF46K15 15.4mm	PHF46K15-410	11.0	15.6	1.0	3.2	2.2	0.9	1.27	20	0.1

● 外形尺寸



系列	长度	重量
	mm (in.)	g (lb.)
PHF46K15	15.4 (0.61)	100 (0.22)