

PHB60F 系列

● 主要特征

- 高转矩
- 运动平稳
- 低噪音

● 选项



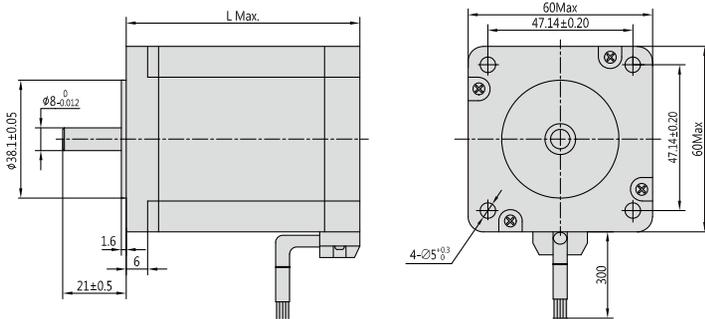
步距角	0.72°
步距角精度	±5% (全步, 空载)
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80 °C Max. (额定电流, 五相-NO)
环境温度	-20 °C ~ +50 °C
绝缘电阻	100 MΩ Min., 500VDC
绝缘强度	500 VAC 持续一分钟
径向间隙	0.02 Max. (450 g-负载)
轴向间隙	0.08 Max. (450 g-负载)

● 技术参数

- 5出线

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				N.cm	oz-in	g.cm ²	oz-in ²
PHB60F54 54mm	PHB60F54-515	80	112	1.5	0.77	1.6	3.5	4.9	280	1.540
PHB60F64 64mm	PHB60F64-515	100	140	1.5	0.8	1.8	5.0	7	380	2.090
PHB60F76 76mm	PHB60F76-515	130	182	1.5	0.98	2.6	6.5	9.1	440	2.420
PHB60F90 90mm	PHB60F90-515	160	224	1.5	1.2	3.8	8.0	11.2	580	3.190

● 外形尺寸



系列	长度	重量
	mm (in.)	g (lb.)
PHB60F54	54 (2.13)	780 (1.72)
PHB60F64	64 (2.52)	920 (2.02)
PHB60F76	76 (2.99)	1250 (2.76)
PHB60F90	90 (3.54)	1600 (3.53)