

## PHB110S 系列

### ● 主要特征

- 高转矩
- 运动平稳
- 高惯量

### ● 选项



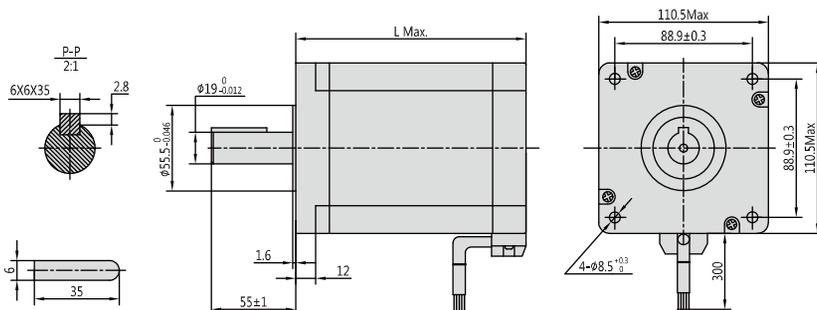
步距角	1.8°
步距角精度	±5% (全步, 空载)
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80 °C Max. (额定电流)
环境温度	-20 °C ~ +50 °C
绝缘电阻	100 MΩ Min., 500VDC
绝缘强度	1800 VAC 持续一分钟
径向间隙	0.02 Max. (450 g-负载)
轴向间隙	0.08 Max. (450 g-负载)

### ● 技术参数

- 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.m	oz-in				N.cm	oz-in	g.cm <sup>2</sup>	oz-in <sup>2</sup>
PHB110S100 100mm	PHB110S100-460	12	1680	6.0	0.5	6.0	20.5	28.7	4000	22.00
PHB110S117 117mm	PHB110S117-460	15	2100	6.0	0.57	7.5	24.5	34.3	6000	33.00
PHB110S126 126mm	PHB110S126-460	18	2520	6.0	0.66	10.5	28.5	39.9	9000	49.50
PHB110S150 150mm	PHB110S150-460	22	3080	6.0	0.8	13.5	35.5	49.7	11000	60.50
PHB110S165 165mm	PHB110S165-460	26	3640	6.0	0.87	16.0	45.5	63.7	13000	71.50
PHB110S200 200mm	PHB110S200-460	29	4060	6.0	1.1	22.0	65.5	91.7	25000	137.5
	PHB110S200-480	29	4060	8.0	0.65	13.5	65.5	91.7	25000	137.5

### ● 外形尺寸



系列	长度		重量	
	mm	(in.)	kg	(lb.)
PHB110S100	100	(3.94)	5.0	(11.0)
PHB110S117	117	(4.61)	5.8	(12.8)
PHB110S126	126	(4.96)	6.8	(15.0)
PHB110S150	150	(5.91)	8.4	(18.5)
PHB110S165	165	(6.50)	9.3	(20.5)
PHB110S200	200	(7.87)	12.0	(26.4)