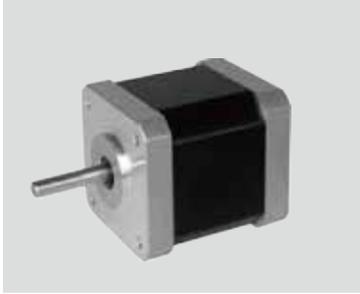


PHB42G 系列

● 主要特征

- 小尺寸
- 运动平滑
- 低噪音

● 选项



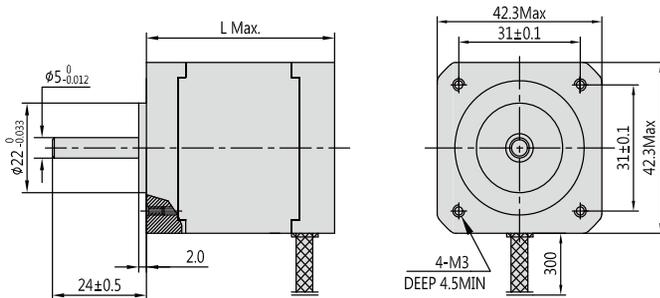
| | |
|-------|--------------------------|
| 步距角 | 0.36° |
| 步距角精度 | ±5% (全步, 空载) |
| 电阻精度 | ±10% |
| 电感精度 | ±20% |
| 温升 | 80 °C Max. (额定电流, 五相-NO) |
| 环境温度 | -20 °C ~ +50 °C |
| 绝缘电阻 | 100 MΩ Min., 500VDC |
| 绝缘强度 | 500 VAC 持续一分钟 |
| 径向间隙 | 0.02 Max. (450 g-负载) |
| 轴向间隙 | 0.08 Max. (450 g-负载) |

● 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 | A/∅ | Ω/∅ | mH/∅ | N.cm | oz-in | g.cm ² | oz-in ² |
| PHB42G40 40mm | PHB42G40-508 | 20 | 28.3 | 0.75 | 1.95 | 3.5 | 1.2 | 1.70 | 54 | 0.29 |

● 外形尺寸



| 系列 | 长度 | 重量 |
|----------|--------------|---------------|
| | mm (in.) | g (lb.) |
| PHB42G40 | 40 (1.57) | 280 (0.62) |