



尺寸单位为mm。[英寸]

| 电气参数 | 35DBMXX●●●-K | | | 单位 |
|------------------|--------------|--------------------|-----------------------|---------|
| | D1B双极 | D2B双极 | D3B双极 | |
| 1 工作电压# | 5 | 12 | 2.5 | VDC |
| 2 每相电阻, ± 10% | 10.0 | 58.0 | 2.5 | Ohms |
| 3 每相电感, 典型值 | 9.5 | 51.4 | 2.4 | mH |
| 4 每相额定电流, 1相励磁 | 0.71 | 0.29 | 1.41 | A |
| 5 输入功率 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | W |
| 通用参数 | XX | 每步的线性行程 | | |
| 6 最小保持力@额定电流 | 10 | @ .001" (0.0254mm) | 112 (403) | N (oz) |
| | 20 | @ .002" (0.0508mm) | 70 (252) | N (oz) |
| 7 最小保持力 (未通电) | 10 | @ .001" (0.0254mm) | 40 (144) | N (oz) |
| | 20 | @ .002" (0.0508mm) | 10 (36) | N (oz) |
| 8 行程长度, 典型值 | | | 17 (0.67) | mm (in) |
| 9 线性行程精度 | | | ± 1步 | |
| 10 每转步数 | | | 48 | |
| 11 环境温度范围 (运行) | | | -20 至 +70 (-4 至 +158) | °C (°F) |
| 12 最大线圈温度 | | | 130 (266) | °C (°F) |
| 13 轴承类型 | | | 滚珠轴承 | |
| 14 500 VDC时的绝缘电阻 | | | 20 | Mohms |
| 15 介电耐压 | | | 650, 2秒 | VAC |
| 16 重量 | | | 85 (3) | 克 (盎司) |
| 17 引线 | | | AWG 26, UL 1429 | |

备注: 1.除非另有说明, 所有电机参数值均为20°C - 2. # 电压驱动器电压 (指示LTR • 1)

