

特点

- 小型，大负载，可达15A。
- 低功耗，可供200mW线圈功耗。

触点负载

| | |
|----------|------------|
| 型号 | JM7520 |
| 额定负载(阻性) | 10A 250VAC |
| 最大切换电流 | 15A |
| 最大切换电压 | 250VAC |
| 最大切换功率 | 2,500VA |

性能参数

| | | |
|------|---------------------------------|-----------------------|
| 触点材料 | 银合金 | |
| 接触电阻 | 50mΩ Max. | |
| 吸合时间 | 15msec. Max. | |
| 释放时间 | 8msec. Max. | |
| 绝缘电阻 | 1,000MΩ Min.(DC500V) | |
| 介质耐压 | 触点与触点间： AC1,000V， 50/60Hz 1Min. | |
| | 触点与线圈间： AC2,500V， 50/60Hz 1Min. | |
| 抗振动 | 耐久 | 10 ~ 55Hz， 双振幅 1.5 mm |
| | 误动作 | 10 ~ 55Hz， 双振幅 1.5 mm |
| 抗冲击 | 耐久 | 10G Min. |
| | 误动作 | 100G Min. |
| 寿命 | 机械寿命(每小时10,800次) | 10,000,000 次 |
| | 电气寿命(每小时1,800次) | 100,000 次 |
| 环境温度 | -40℃ ~ +105℃(不冷凝) | |
| 重量 | 约8.6g | |

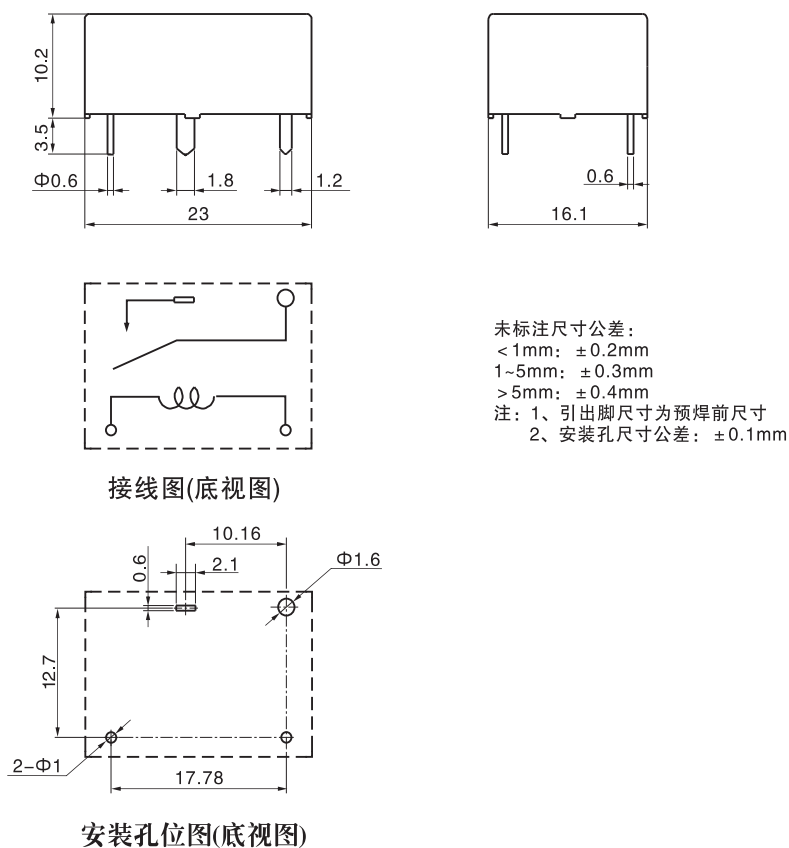
线圈参数 (at 20℃)

| 额定电压 (VDC) | 额定电流 ±10% (mA) | 线圈电阻 ±10% (Ω) | 最大连续外加电压 | 吸合电压 (Max.) | 释放电压 (Min.) | 额定功率 |
|------------|----------------|---------------|----------------|---------------|--------------|--------|
| 3 | 66.67 | 45 | 额定电压的 150 % | 额定电压的 75 % | 额定电压的 5 % | 约0.20W |
| 5 | 40.00 | 125 | | | | |
| 6 | 33.33 | 180 | | | | |
| 9 | 22.22 | 405 | | | | |
| 12 | 16.67 | 720 | | | | |
| 18 | 11.11 | 1,620 | | | | |
| 24 | 8.57 | 2,800 | | | | |
| 48 | 7.09 | 6,770 | | | | 约0.34W |

订货标记

| 型号命名规则 | | | | |
|--------------------------------------|--------|----|-----|----|
| JM7520 | - 1A - | 12 | D - | XX |
| 特殊参数：无-标准型，字母或数字-特殊要求 | | | | |
| 线圈功耗：D-0.20W/0.34W(48V) | | | | |
| 线圈规格（VDC）：3, 5, 6, 9, 12, 18, 24, 48 | | | | |
| 触点形式：1A-1组常开 | | | | |
| 基本型号：JM7520 | | | | |

外形尺寸、接线、安装孔位图



典型用途

●家用电器、办公自动设备、仪器仪表