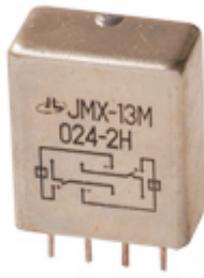
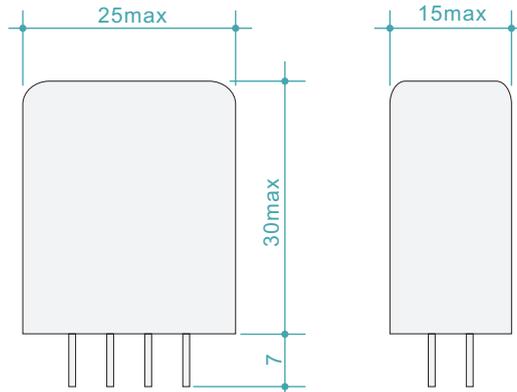


## JMX-13M小型直流密封电磁继电器介绍书

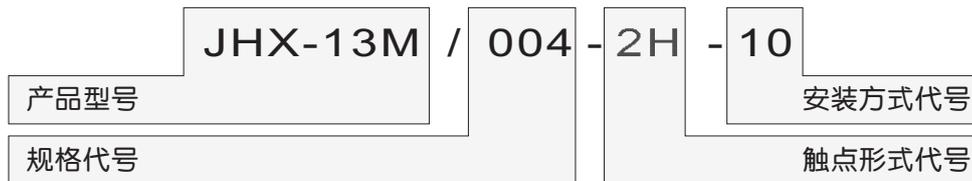
### 型号说明 Part number description



【产品照片】



【产品基本结构尺寸】



【产品基本结构尺寸】

### 产品特点 Features

- 电力继电器，耐振动、冲击，能在恶劣条件下可靠工作
- 全金属密封结构，可供磁保持性
- 应用于电子、通讯设备、自动信号装置中

### 产品性能 Specification

|      |         |      |                                  |
|------|---------|------|----------------------------------|
| 触点性能 | 触点形式    |      | 1Z、2H、2D                         |
|      | 触点材料    |      | 银合金镀金                            |
|      | 额定负载    | 阻性负载 | 220Vac 40W                       |
|      |         | 感性负载 | 220Vdc 或 0.5Adc $\tau=5ms$ 30W   |
|      | 接触电阻    |      | $\leq 100m\Omega$ (测试条件：6Vdc、1A) |
|      | 触点电压最大值 |      | 220Vdc / 220Vac                  |
|      | 触点电流最大值 |      | 0.5Adc                           |



# JMX-13M

|      |          |                   |                           |
|------|----------|-------------------|---------------------------|
| 技术特性 | 线圈功耗（额定） |                   | 启动线圈：不大于0.1W；复归线圈：不大于0.8W |
|      | 介质耐压     | 同组触点间             | 1000Vac                   |
|      |          | 其余之间              | 1500Vac                   |
|      | 绝缘电阻     |                   | 不小于500MΩ                  |
|      | 动作时间     |                   | 不大于10ms                   |
|      | 复位时间     |                   | 不大于10ms                   |
|      | 最小动作脉宽   |                   | 10ms                      |
|      | 产品寿命     | 机械寿命              | 10 <sup>6</sup> 次         |
| 电气寿命 |          | 10 <sup>4</sup> 次 |                           |
| 产品重量 |          | 不大于30g            |                           |
| 环境条件 | 环境温度     |                   | -30~+85℃                  |
|      | 相对湿度     |                   | +40℃达(95±3)%              |
|      | 大气压力     |                   | 4.4KPa(33mmHg)            |
|      | 冲击（功能）   |                   | 加速度达250m/s <sup>2</sup>   |
|      | 振动（功能）   |                   | 10~55Hz(单振幅1.5mm)         |
|      | 工作位置     |                   | 任意                        |

## 线圈规格(20℃) Coil type(20℃)

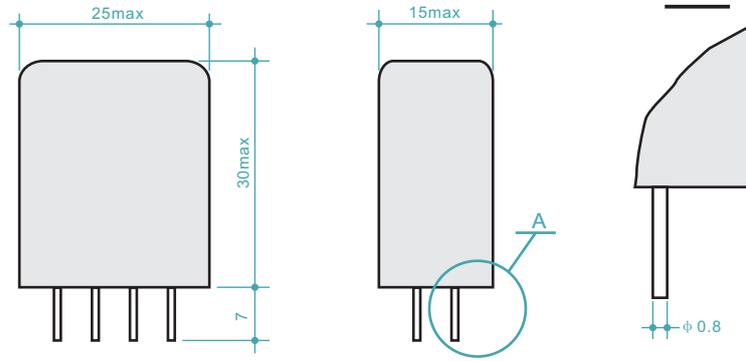
| 规格代号    | 线圈类别 | 线圈电阻 (20℃) | 额定值   | 最大允许电压或电流值 |
|---------|------|------------|-------|------------|
| 004-2H  | 启动线圈 | 300 ± 10%  | 0.04A | 0.048A     |
|         | 复归线圈 | 750 ± 10%  | 24V   | 28.8V      |
| 050-2H  | 启动线圈 | 3.0*       | 0.5A  | 0.6A       |
|         | 复归线圈 | 750 ± 10%  | 24V   | 28.8V      |
| 100-2H  | 启动线圈 | 0.4*       | 1.0A  | 1.2A       |
|         | 复归线圈 | 750 ± 10%  | 24V   | 28.8V      |
| 200-2H  | 启动线圈 | 0.125*     | 2.0A  | 2.4A       |
|         | 复归线圈 | 750 ± 10%  | 24V   | 28.8V      |
| 002-1Z  | 启动线圈 | 1200 ± 15% | 0.02A | 0.024A     |
|         | 复归线圈 | 1200 ± 15% | 24V   | 28.8V      |
| 024-2H  | 启动线圈 | 700 ± 10%  | 24V   | 28.8V      |
|         | 复归线圈 | 700 ± 10%  | 24V   | 28.8V      |
| 024A-2H | 启动线圈 | 1350 ± 15% | 24V   | 28.8V      |
|         | 复归线圈 | 1350 ± 15% | 24V   | 28.8V      |
| 024B-2H | 启动线圈 | 1350 ± 15% | 24V   | 28.8V      |
|         | 复归线圈 | 2000 ± 15% | 36V   | 43.2V      |
| 002-2D  | 启动线圈 | 1200 ± 15% | 0.02A | 0.024A     |
|         | 复归线圈 | 1200 ± 15% | 24V   | 28.8V      |

备注：表中标有\*号数值仅供参考

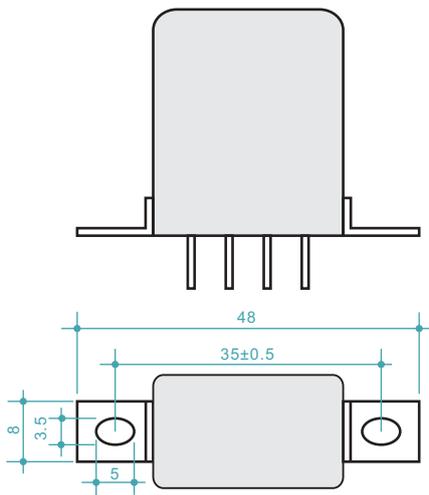
# JMX-13M

外形图、接线图、安装开孔尺寸(mm) Dimension.Bottom View

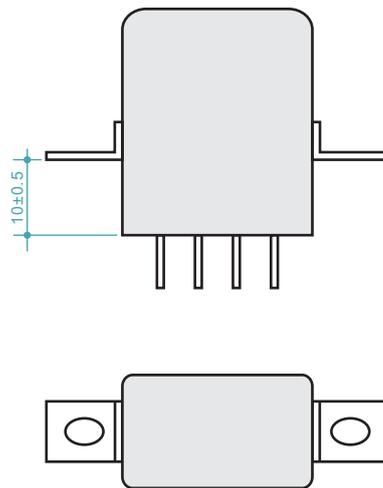
基本结构



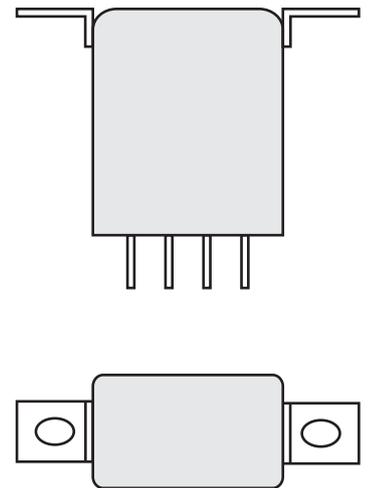
安装方式代号“1”



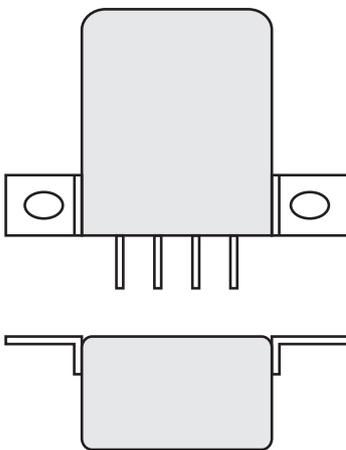
安装方式代号“2”



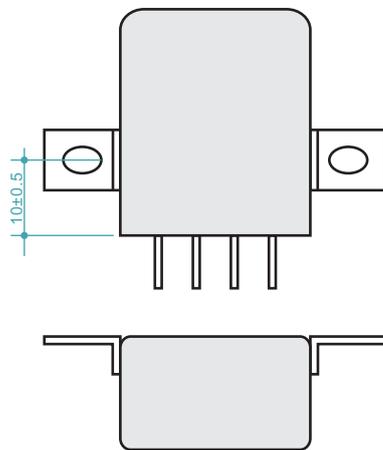
安装方式代号“3”



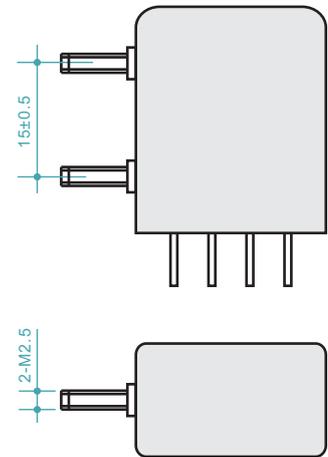
安装方式代号“4”



安装方式代号“5”

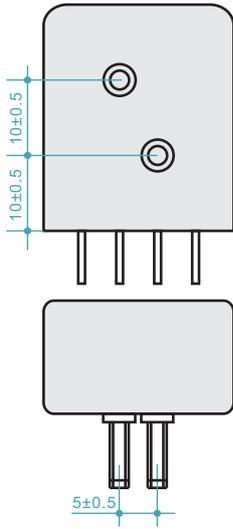


安装方式代号“6”

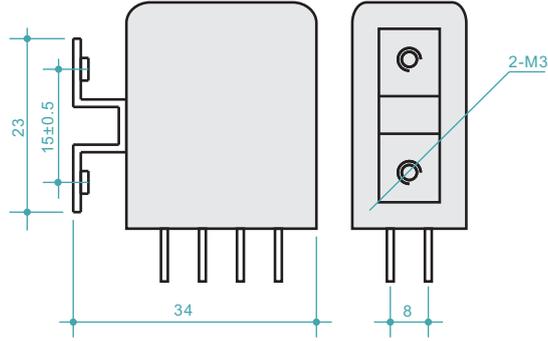


# JMX-13M

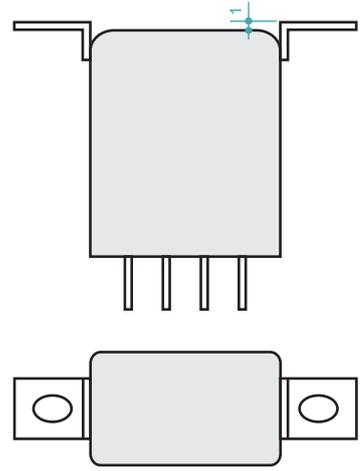
安装方式代号“7”



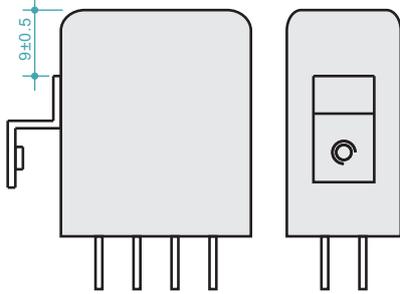
安装方式代号“8”



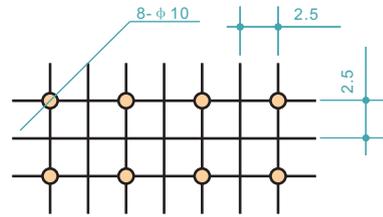
安装方式代号“9”



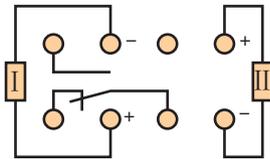
安装方式代号“10”



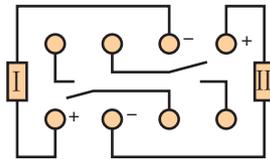
印制板开孔图 (M2: 1)



触点形式“1Z”



触点形式“2H”



触点形式“2D”

