

GL13 高压继电器



产品特点:

- ◇ 双刀双掷继电器,用于切换负载或进行极性转换。热切换请向厂家咨询
- ◇ 完全密封,可以使用数年
- ◇ 充 SF6 气体,适合脉冲放电
- ◇ 绝缘高压引线,连接方便,可以按用户要求定制长度。
- ◇ 无安装方向要求
- ◇ 产品螺纹安装和顶端引线方式使安装连接很方便

| 继电器额定参数 | | 单位 | G13 |
|----------------------------------|------------|---------|-------------|
| 触点代号 | | | 2C |
| 触点形式 | | | DPDT |
| 最大测试电压(漏电流不超 15 μ A, 直流或 50Hz) | | kV Peak | 17 |
| 最大工作电压, 触点对基座 (漏电流不超过 15 μ A) | dc or 50Hz | kV Peak | 15 |
| | 2.5MHz | kV Peak | - |
| | 16MHz | kV Peak | - |
| | 32MHz | kV Peak | - |
| 最大连续负载电流 | dc or 50Hz | Amps | 10 |
| | 2.5MHz | Amps | - |
| | 16MHz | Amps | - |
| | 32MHz | Amps | - |
| 线圈击穿电压(50Hz, 交流有效值) | | V | 500 |
| 触点电容 | 开触点间 | pF | 0.5 |
| | 触点对地 | pF | 1 |
| 最大接触电阻(1A, 28Vdc) | | ohms | 1 |
| 最大工作时间 | | ms | 15 |
| 最大释放时间 | | ms | 9 |
| 机械寿命 | | Cycles | 1 百万 |
| 标称重量 | | g | 140 |
| 振动频率(正弦, 55~500 Hz, 峰值) | | G' s | 10 |
| 冲击级别(11ms, 半正弦波, 峰值) | | G' s | 50 |
| 工作环境温度范围 | | ° C | -55 to +125 |

| 线圈参数 | | | |
|---|-------|------|------|
| 标称电压 Vdc | 12 | 26.5 | 115 |
| 最大吸合电压 Vdc | 8 | 16 | 80 |
| 释放电压 Vdc | 0.5-5 | 1-10 | 5-50 |
| 线圈电阻 (Ω ±10%) | 48 | 180 | 2900 |
| <ul style="list-style-type: none"> ● 以上数据在 25°C, 海平面条件下测得 ● 线圈对极性很敏感 ● 仔细观察引出端上的标志 | | | |

G13

-12Vdc

线圈电压

空白 = 26.5Vdc
12Vdc = 12Vdc
115Vdc = 115Vdc

*定购继电器请注明带有线圈电压的型号如上所示, 线圈电压会出现在靠近线圈引脚的磁极片上, 而不是在继电器的型号上。