

G13L 高压真空继电器



产品特点:

- ◇ 保持型线圈，使继电器在无电源输入时保持继电器的状态。
- ◇ 真空介质有效灭弧，双刀双掷继电器，可以热切换负载。
- ◇ 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。

产品参数				线圈参数	
产品型号	单位	G13L		标称电压 Vdc	26.5
触点代号		2C		最大吸合电压 Vdc	16
触点形式		DPDT		释放电压 Vdc	1-10
最大测试电压(漏电流不超 15 μ A, 直流或 50Hz)	kV Peak	17		线圈电阻 (Ω ± 10%)	—
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	<ul style="list-style-type: none"> ● 以上数据在 25℃, 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记 	
	2.5MHz	kV Peak			
	16MHz	kV Peak			
	32MHz	kV Peak			
最大连续负载电流	dc or 50Hz	Amps	10	型号选择说明 <div style="text-align: center; margin: 5px 0;"> G13 L - </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0; width: fit-content; margin-left: auto; margin-right: auto;"> 保持型继电器 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0; width: fit-content; margin-left: auto; margin-right: auto;"> 线圈电压 空白=26.5Vdc </div>	
	2.5MHz	Amps			
	16MHz	Amps			
	32MHz	Amps			
线圈击穿电压(50Hz, 交流有效值)	V	500		<p>*按照上面的型号命名订购继电器。表示为保持型继电器的“L”标记和线圈电压未出现在产品的型号标记中而表示在基座中线圈的标记中。</p>	
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	1.0			
最大工作时间	ms	15			
最大释放时间	ms	9			
机械寿命	次	1 百万			
标称重量	g(oz)	140(5)			
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 ~ +85			