

G61L 高压继电器



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。
- ◇ 紧凑的设计，耐压达到 **35KV** 而体积很小。
- ◇ 耐高压引线设计，方便连接。
- ◇ 适合电容器放电及安全保护放电。
- ◇ 无操作弹跳。

产品参数				
产品型号	单位	G61LA	G61LC	
触点代号		A	C	
触点形式		SPST	SPDT	
最大测试电压(漏电流不超 15 μ A, 直流或 60Hz)	kV Peak	40	40	
最大工作电压, 触点对基座(漏电流不超过 15 μ A)	dc	kV Peak	35	35
	60Hz RMS	kV Peak	30	30
	2.5MHz	kV Peak	-	-
	16MHz	kV Peak	-	-
	32MHz	kV Peak	-	-
最大连续负载电流	dc or 60Hz	Amps	10	10
	2.5MHz	Amps	-	-
	16MHz	Amps	-	-
	32MHz	Amps	-	-
线圈击穿电压(60Hz, 交流有效值)	V	500	500	
触点电容	开触点间	pF	-	-
	触点对地	pF	-	-
最大接触电阻(1A, 28Vdc)	ohms	1.0	1.0	
最大工作时间	ms	15	15	
最大释放时间	ms	15	15	
机械寿命	次	1 百万	1 百万	
标称重量	g (oz)	336 (12)	336 (12)	
振动频率(正弦, 55~500 Hz, 峰值)	G's	10	10	
冲击级别(11ms, 半正弦波, 峰值)	G's	20	20	
工作环境温度范围	°C	-55 ~ +85	-55 ~ +85	

线圈参数	
标称电压 Vdc	26.5
最大吸合电压 Vdc	18
释放电压 Vdc	1-10
线圈电阻 (Ω ±10%)	—

- 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记

型号选择说明

G61 L A 8 4 1

保持型继电器

触点形式
A=SPST-NO
C=SPDT

线圈电压
8=26.5Vdc, 塔形引出端

高压端连接方式
4=引线长度12英寸
7=引线长度72英寸
8=引线长度36英寸

产品安装方式
1=螺纹安装

***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。**