

## G64 高压真空继电器



### 产品特点:

- ◇ 设计紧凑，耐压高达 **50KV**。
- ◇ 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。
- ◇ 无触点弹跳问题。

产品参数						线圈参数			
产品型号	单位		G64A	G64B	G64C	标称电压 Vdc	12	26.5	115
触点代号			A	B	C	最大吸合电压 Vdc	9	18	90
触点形式			SPST	SPST	SPDT	释放电压 Vdc	5-5	1-10	5-55
最大测试电压 (漏电流不超 15 μA, 直流或 60Hz)	kV Peak		55	55	55	线圈电阻 (Ω ± 10%)	18	75	1300
最大工作电压, 触点对基座 (漏电流不超过 15 μA)	dc or 60Hz	kV Peak	50	50	50	* 以上数据在 25℃, 海平面条件下测得			
	2.5MHz	kV Peak	-	-	-				
	16MHz	kV Peak	-	-	-				
最大连续负载电流	dc or 60Hz	Amps	10	10	10	型号选择说明			
	2.5MHz	Amps	-	-	-				
	16MHz	Amps	-	-	-				
线圈击穿电压 (60Hz, 交流有效值)		V	500	500	500	<b>G64 L C 8 4 1</b> 保持型继电器 触点形式 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			
	触点电容	开触点间	pF	-	-				
	触点对地	pF	-	-	-	产品安装方式 1=螺纹安装			
最大接触电阻 (1A, 28Vdc)	ohms		1.0	1.0	1.0				
最大工作时间	ms		15	15	15	*按照上面的型号命名订购继电器。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。			
最大释放时间	ms		15	15	15				
机械寿命	次		1 百万	1 百万	1 百万				
标称重量	g (oz)		336 (12)	336 (12)	336 (12)				
振动频率 (正弦, 55~500 Hz, 峰值)	G's		10	10	10				
冲击级别 (11ms, 半 弦波, 峰值)	G's		10	10	10				
工作环境温度范围	°C		-55 ~ +85	-55 ~ +85	-55 ~ +85				