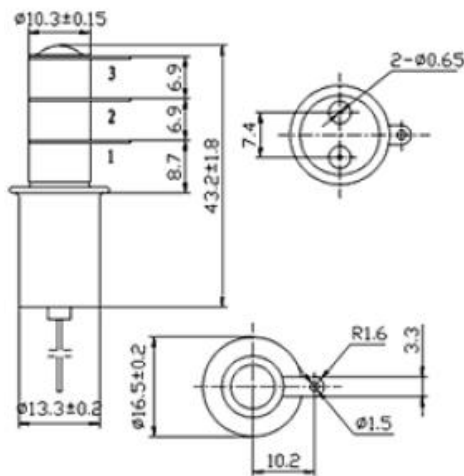


**陶瓷高压真空继电器: GL45C (JPK-33)**



**产品特点:**

- ◇ 5kV 单刀双掷的最小即使接上导线体积也是最小的
- ◇ 继电器额定电流可作射频继电器
- ◇ 真空介质, 用于开关低电流负载
- ◇ 线圈功耗低

继电器额定参数		单位	GL45C
触点代号			C
触点形式			SPDT
最大测试电压 (漏电流不超 15 μA, 直流或 50Hz)		kV Peak	6
最大工作电压, 触点对基座 (漏电流不超过 15 μA)	dc or 50Hz	kV Peak	5
	2.5MHz	kV Peak	4.5
	16MHz	kV Peak	3.5
	32MHz	kV Peak	2.8
最大连续负载电流	dc or 50Hz	Amps	20
	2.5MHz	Amps	16
	16MHz	Amps	10
	32MHz	Amps	8
线圈击穿电压 (50Hz, 交流有效值)		V	500
触点电容	开触点间	pF	1.6
	触点对地	pF	1.6
最大接触电阻 (1A, 28Vdc)		ohms	0.02
最大工作时间		ms	10
最大释放时间		ms	10
机械寿命		Cycles	1 百万
标称重量		g	28
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	30
工作环境温度范围		° C	-55 to +125

线圈参数			
标称电压 Vdc	12	26.5	
最大吸合电压 Vdc	8	16	
释放电压 Vdc	0.5-5	1-10	
线圈电阻 (Ω ±10%)	230	920	

● 以上数据在 25°C, 海平面条件下测得

**GL45 C 3 3 4**

**触点形式**  
C = 单刀双掷

**线圈电压**  
2 = 12Vdc 插入式

**高压接头**  
3 = 印刷电路板焊接接头

**安装**  
2 = 法兰式  
4 = 标准式

\* 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。