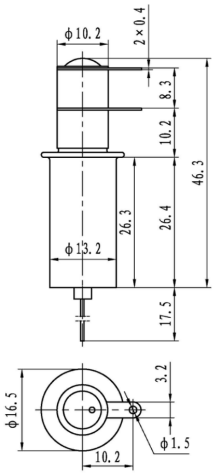
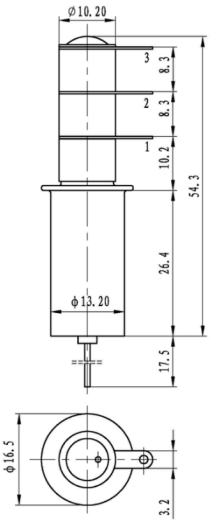
GL41A-GL41B-GL41C 高压真空继电器





产品特点：

- ✧ 膜片结构设计，及其节省空间非常适用于组合继电器应用场合
- ✧ 专为射频设计，体积小，功率大
- ✧ 耐磨钨触点，适用于频繁操作场合
- ✧ 断开负载时，真空介质能有效灭弧
- ✧ 可以在任何位置安装使用
- ✧ 对于负载开关应用，请向工厂咨询

产品规格参数					
继电器额定参数		单位	GL41A	GL41B	GL41C
触点代号			A	B	C
触点形式			SPST -NO	SPST-NC	SPDT
最大测试电压(漏电流不超30μA，直流或50Hz)		KV Peak	6	6	6
最大工作电压，触点对基座(漏电流不超过30μA)	直流或 50Hz	KV Peak	5	5	5
	2.5MHz	Kv Peak	4.5	4.5	4.5
	16MHz	KV Peak	3.5	3.5	3.5
	32MHz	KV Peak	2.8	2.8	2.8
最大连续负载电流	直流或 50Hz	Amps	30	30	30
	2.5MHz	Amps	24	24	24
	16MHz	Amps	16	16	16
	32MHz	Amps	12	12	12
线圈击穿电压(50Hz，交流有效值)		V	500	500	500
触点电容	开触点间	pF	1.2	1.2	1.2
	触点对地	pF	1.2	1.2	1.2
最大接触电阻(1A,28Vdc)		ohms	0.02	0.02	0.02
最大工作时间		ms	10	10	10
最大释放时间		ms	10	10	10
机械寿命		Cycles	2 百万	2 百万	2 百万
标称重量		g (oz)	28(1)	28(1)	28(1)
振动频率(正弦,10～500 Hz, 峰值)		G's	10	10	10
冲击级别(11ms,半正弦波,峰值)		G's	50	50	50
工作环境温度范围		℃	-55 ～ +125	-55 ～ +125	-55 ～ +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	.5-5	1-10	5-50
线圈电阻(Ω±10%)	70	290	4700
* 以上数据在 25>>℃，海平面条件下测得			

GL41 A 3 3 4

触点形式
A = 单刀单掷 - 常开
B = 单刀单掷 - 常闭
C = 单刀双掷

线圈电压
2 = 12Vdc 插入式
3 = 26.5Vdc 插入式
5 = 115Vdc 插入式
7 = 12Vdc 接线柱式
8 = 26.5Vdc 接线柱式
9 = 115Vdc 接线柱式

高压接头
3 = 印刷电路板焊接接头

安装
2 = 法兰式
4 = 标准式