



特性

- 高触点容量：12A触点切换能力
- 低线圈功耗
- 超小型，标准印刷板引出脚

触点参数

触点形式	1A 1B or 1C
接触电阻	100mΩ
触点材料	银合金
触点负载（阻性）	15A 14VDC
最大切换额定电压	14VAC
最大切换额定电流	15A
最大切换额定功率	210VA
机械耐久性	1,000,000次
电耐久性	100,000次

性能参数

绝缘电阻	250MΩ (500VDC)	
介质耐压	线圈与触点间	1500VAC 1min
	断开触点间	750VAC 1min
动作时间（额定电压下）	≤10ms	
释放时间（额定电压下）	≤5ms	
抗振动	耐久	10Hz~55Hz 3.3mm
	误动作	10Hz~55Hz 3.3mm
抗冲击	耐久	10G Min.
	误动作	100G Min.
湿度	5%~85% Rh	
温度范围	-40℃~80℃	
引出端形式	PCB	
重量	约9.5g	

线圈参数

线圈额定功率	0.8W
--------	------

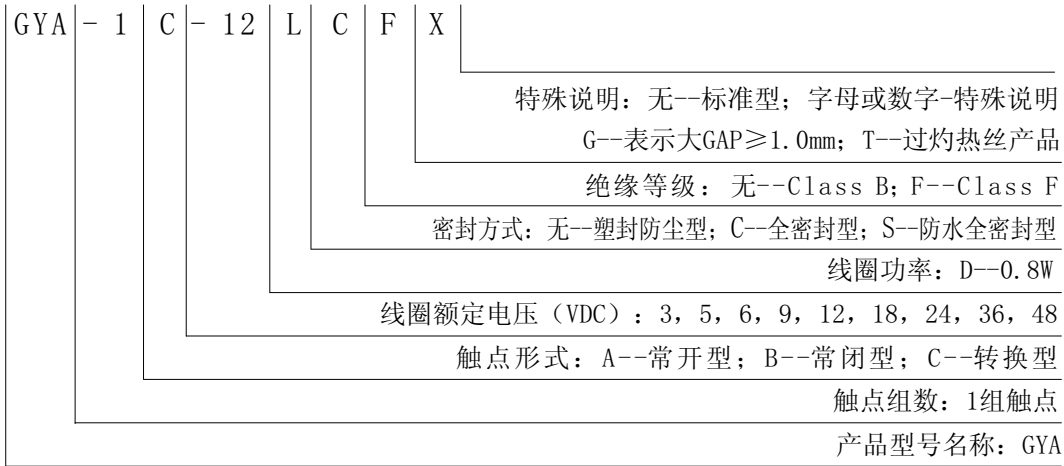
线圈规格表(温度: 20℃)

额定电压 (VDC)	额定电流 ±%(mA)	线圈电阻 ±10%(Ω)	最大连续 外加电压	吸合电压 (Max)	释放电压 (Min)	线圈功率 (W)
5	160	31.25	额定电压 的130%	额定电 压的75%	额定电 压的5%	0.8
6	133.3	45.0				
9	88.9	101.25				
12	66.7	180				
24	33.3	720				
48	16.6	2880				

安规认证

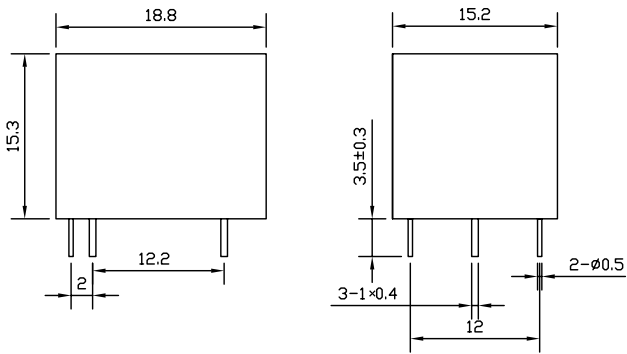
认证类别	CQC	TUV	UL
证书号	-----	-----	-----
负载要求	-----	-----	-----

GYA 命名规则

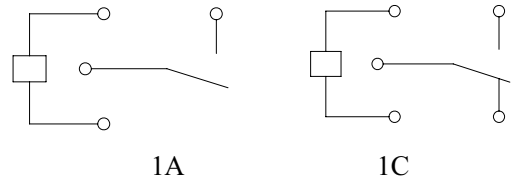


外形图、接线图、安装孔尺寸

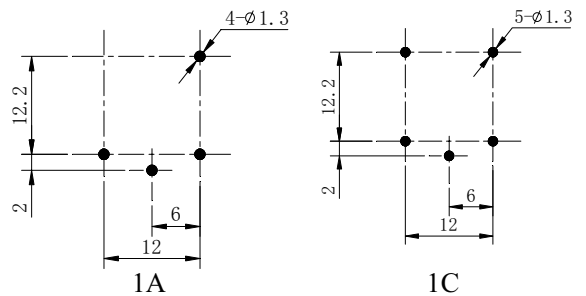
外形图



接线图



安装孔尺寸图



公差要求：

- <1mm: ±0.2mm
- 1~5 mm: ±0.3mm
- >5mm: ±0.4mm

注：引出端子尺寸为预焊前尺寸；
安装孔尺寸公差：±0.1mm

性能曲线图