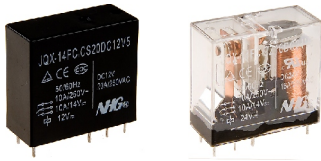


JQX-14FC₁ & JQX-14FC₂ (4124)



29×12.8×26



特点
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 负载大，适用于大功率切换。 ▪ 体积小，适用于高密度安装。 ▪ 具有5000VAC抗电强度。 ▪ 适用于遥控电视机、复印机、售货机和空调器。

订货信息						
JQX-14FC₁ C S 10 DC12V 0.8 3.5						
1	2	3	4	5	6	7
1 型号 JQX-14FC ₁ & JQX-14FC ₂				4 触点电流 5A,8A,10A,16A,20A		
2 触点形式: JQX-14FC ₁ : A:1A A2:1A2; C:1C; C2:1C2; JQX-14FC ₂ : 2A:2A 2C:2C				5 线圈额定电压(V) DC:3,5,6,9,12,15,24,48		
3 封装 S:试水式 Z:防尘式				6 线圈功耗 无:0.53W 0.8:0.8W 1.2:1.2W		
				7 脚距 3.5:3.5mm 5:5.0mm		

触点参数		1A(1H) SPSTNO	2A(2H) DPSTNO	1C(1Z) SPDT(B-M)	2C(2Z) DPDT(B-M)
触点形式					
触点材料		AgCdO AgSnO ₂			
触点负载 (阻性)		1A:16A,20A/250VAC,30VDC; 1C:10A,16A,20A/250VAC,30VDC; 10A/14VDC (20A 适用于5mm脚距) 2A,2C:5A,8A/220VAC, 30VDC; 马达负载:1HP 250VAC ; 1/2HP 125VAC 灯负载:TV-5			
最大切换功率		600W 5000VA			
最大切换电压		110VDC 380VAC		最大切换电流:20A	
接触电阻		50m		IEC 61810-7中第4.12条	
寿命	电气	10 ⁵		IEC 61810-7中第4.30条	
	机械	10 ⁷		IEC 61810-7中第4.31条	

注: 1. 中等电流仅适用于常温下。

规格序号	线圈电压 VDC		线圈电阻 Ω ±10%	吸合电压 VDC(最大) (额定电压的 75%)	释放电压 VDC(最小) (额定电压的 10%)	线圈功耗 W	动作时间 ms	释放时间 ms
	额定	最大						
003-530	3	3.9	17	2.25	0.3	0.53	15	10
005-530	5	6.5	47	3.75	0.5			
006-530	6	7.8	68	4.50	0.6			
009-530	9	11.7	153	6.75	0.9			
012-530	12	15.6	275	9.00	1.2			
024-530	24	31.2	1100	18.0	2.4			
048-530	48	62.4	4357	36.0	4.8			

注意: 1. 使用的线圈电压低于线圈额定电压时将会损害继电器的工作。
2. 吸合、释放电压仅供检测用, 不是设计的使用指标。

JQX-14FC₁ & JQX-14FC₂ (4124)

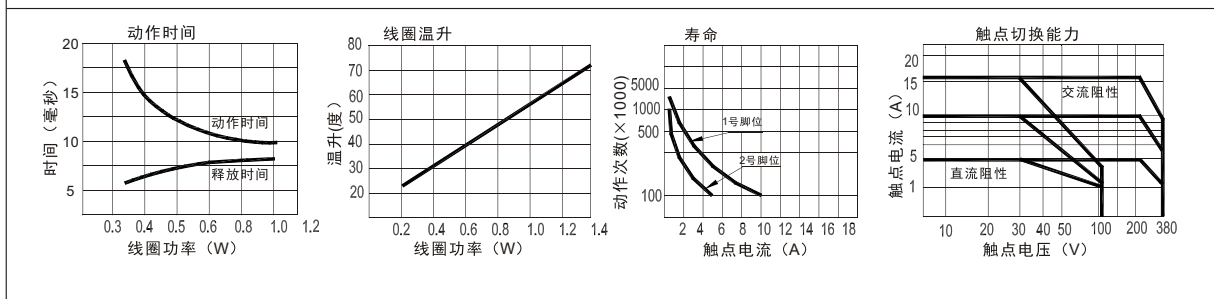
技术特性

绝缘电阻	最小1000M (500VDC)	IEC 60255-5中第7条
介质耐压 断开触点间 触点与线圈间	50Hz 1000V 50Hz 5000V	IEC 60255-5中第6条 IEC 60255-5中第6条
耐冲击	100m/s ² 11ms	IEC 68-2-27 试验 Ea
抗振性	10Hz~50Hz 双振幅 1.5mm	IEC 68-2-6 试验 Fc
引出端强度	10N	IEC 68-2-21试验 Ua1
可焊性	260 5 5s 0.5s	IEC 68-2-20 试验 Ta 方法1
环境温度	-40 ~70	
相对湿度	85% (40)	IEC 68-2-3试验 Ca
质(重)量	17g~20g	

安全认证

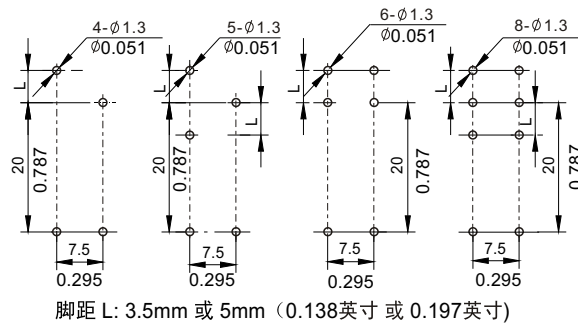
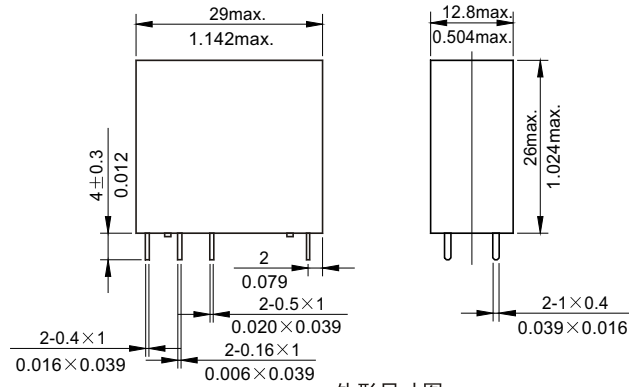
安全认证	UL&CUR	T V	CQC
负载	1C 16A/250VAC 2C 5A/220VAC 1HP 250VAC 1/2HP 125VAC TV-5	1C 10A/250VAC 14VDC 2C 5A/250VAC 30VDC	1C: 10A/250VAC

参考数据

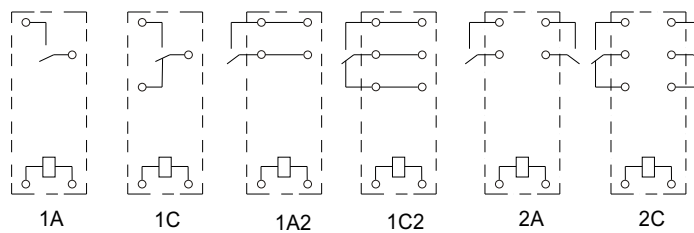


外形尺寸

mm / 英寸



安装尺寸图 (底视图)



接线图 (底视图)

注: 1) 尺寸以毫米为单位。
2) 给出的等量英寸值仅供参考。