



20.5×10.6×15.6

JZC-33F

UL US E160644 R50126380
CQC 13002098873

特点

- 具有5A、10A切换能力。
- 体积小，重量轻，适用于密集安装。

订货信息

JZC-33F C Z 10 DC12V 0.45
1 2 3 4 5 6

- 1 型号：JZC-33F

2 触点形式：A:1A；C:1C

3 封装：Z:耐焊剂式
- 4 触点电流：05:5A；10:10A

5 线圈额定电压(V)：DC:3,5,6,9,12,18,24

6 线圈功耗：0.2:0.2W；0.45:0.45W

触点参数

触点形式		1A (SPSTNO) 1C (SPDT (B-M))	
触点材料		银合金	
触点负载(阻性)		5A/250VAC,28VDC 10A/125VAC; 4.2A/277VAC 马达负载:1/4HP 277VAC,250VAC,240VAC,120VAC TV-5 120VAC	
最大切换功率		150W 1250VA	
最大切换电压		30VDC 277VAC 最大切换电流:10A	
接触电阻		≤100mΩ (1A/24VDC) IEC 61810-7中第4.12条	
寿命	电气	1×10 ⁵ IEC 61810-7中第4.30条	
	机械	1×10 ⁷ IEC 61810-7中第4.31条	

注: 1. 中等电流仅适用于常温下。

线圈参数

规格序号	线圈电压 VDC		线圈电阻 Ω ±10%	动作电压 VDC(最大) (额定电压的75%)	释放电压 VDC(最小) (额定电压的5%)	线圈 功耗 W	动作时间 ms	释放时间 ms
	额定	最大						
003-200	3	3.3	45	2.25	0.15	0.20	≤8	≤5
005-200	5	5.5	125	3.75	0.25			
006-200	6	6.6	180	4.50	0.30			
009-200	9	9.9	405	6.75	0.45			
012-200	12	13.2	720	9.00	0.60			
018-200	18	19.8	1620	13.5	0.90			
024-200	24	26.4	2880	18.0	1.20			
003-450	3	3.3	20	2.25	0.15	0.45	≤8	≤5
005-450	5	5.5	56	3.75	0.25			
006-450	6	6.6	80	4.50	0.30			
009-450	9	9.9	180	6.75	0.45			
012-450	12	13.2	320	9.00	0.60			
018-450	18	19.8	720	13.5	0.90			
024-450	24	26.4	1280	18.0	1.20			

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。

技术特性

绝缘电阻	最小 100M Ω (500VDC)	IEC 61810-7中第4.11条
介质耐压		
断开触点间	50Hz 1000V	IEC 61810-7中第4.9条
触点与线圈间	50Hz 4000V	IEC 61810-7中第4.9条
耐冲击	98m/s ² 11ms	IEC 61810-7中第4.26条
抗振性	10Hz~55Hz 稳定性 双振幅 1.5mm	IEC 61810-7中第4.28条
引出端强度	5N	IEC 61810-7中第4.24条
环境温度	-40℃~70℃	
相对湿度	5%~85%	IEC 61810-7中第4.16条
质（重）量	7g	IEC 61810-7中第4.7条

安全认证

安全认证	UL & CUR	TUV	CQC
负载	10A/125VAC 5A/250VAC 4.2A/277VAC TV-5 120VAC 1/4HP/277VAC 250VAC 240VAC 120VAC	5A/250VAC,28VDC	5A/250VAC

外形尺寸

mm

