

# JZC-32FL



17.7×10.1×12.3

CQC 06001016094 VDE 40019012 UL US E158859

专利号: 200620102357.1

### 特点

- 超小型。
- 标准的PC脚。
- 外壳封口、不封口两种供选择。

### 订货信息

**JZC-32FL A S 10 DC12V 0.2**  
 1 2 3 4 5 6

1 型号: JZC-32FL  
 2 触点形式: A:1A  
 3 封装: S:试水式; Z:防尘式  
 4 触点电流: 5A  
 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)	
触点材料	银合金	
触点负载 (阻性)	5A/250VAC,30VDC;	
最大切换功率	150W 1250VA	
最大切换电压	30VDC 250VAC	最大切换电流:10A
接触电阻或压降	<100mΩ	IEC 61810-7中第4.12条
寿命	电气	10 <sup>5</sup> IEC 61810-7中第4.30条
	机械	10 <sup>7</sup> IEC 61810-7中第4.31条

### 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	3.9	45	2.25	0.15	0.20	<8	<5
005-200	5	6.5	125	3.75	0.25			
006-200	6	7.8	180	4.50	0.30			
009-200	9	11.7	405	6.75	0.45			
012-200	12	15.6	720	9.00	0.60			
018-200	18	23.4	1620	13.5	0.90			
024-200	24	31.2	2880	18.0	1.20	0.45	<8	<5
003-450	3	3.9	20	2.25	0.15			
005-450	5	6.5	56	3.75	0.25			
006-450	6	7.8	80	4.50	0.30			
009-450	9	11.7	180	6.75	0.45			
012-450	12	15.6	320	9.00	0.60			
018-450	18	23.4	720	13.5	0.90	0.25	<8	<5
024-450	24	31.2	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

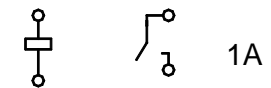
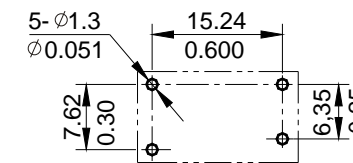
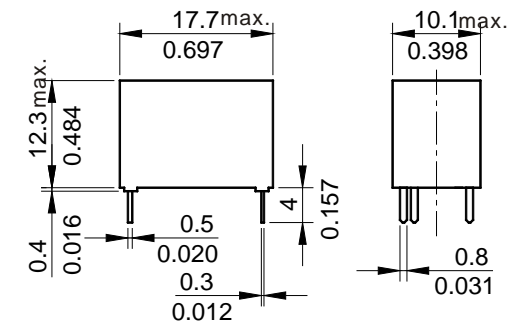
绝缘电阻	最小1000MΩ (500VDC)	IEC 60255-5中第7条
介质耐压	50Hz 1500V, 2500V	IEC 60255-5中第6条
断开触点间	50Hz 5000V	IEC 60255-5中第6条
触点与线圈间		
耐冲击	100m/s <sup>2</sup> 11ms	IEC 68-2-27 试验 Ea
抗振性	10~55Hz 双振幅 1.5mm	IEC 68-2-6 试验 Fc
引出端强度	10N	IEC 68-2-21 试验 Ua1
可焊性	230℃ ±2℃ 3 ±0.5s	IEC 68-2-20 试验 Ta方法 1
环境温度	-40~70℃	
相对湿度	95% (35℃)	IEC 68-2-3试验 Ca
质 (重) 量	6g	

### 安全认证

安全认证	UL & CUR	VDE	CQC
负载	5A/250VAC,30VDC	5A/250VAC	5A/250VAC

### 外形尺寸

mm / 英寸



注: 1) 尺寸以毫米为单位。  
 2) 给出的等量英寸值仅供参考。