

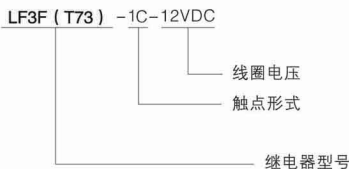
LEF

深圳·丽福

LF3F(T73) 电路板式继电器



型号说明



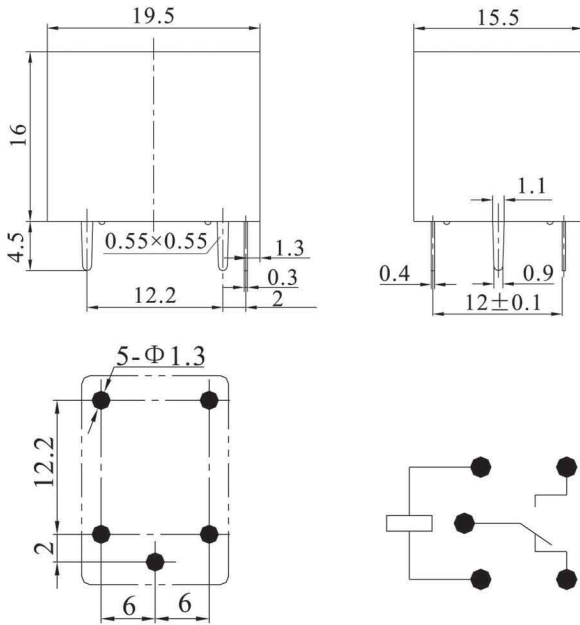
产品特点

◇超小型体积；◇功耗低；◇触点负载大；◇高灵敏度

技术参数

触点	形式	1Z, 1H, 1D		
	负载(阻性)	5A/240VAC 28VDC	7A/250VAC 28VDC	10A/250VAC 28VDC
	接触电阻(初始)	≤100mΩ		
	材料	银合金		
	电气寿命(频率1S通, 1S断)	≥10 ⁶ 次		
机械寿命(频率300次/1分钟)	≥10 ⁶ 次			
吸合电压(23°C)	DC: ≤75% × 额定电压			
释放电压(23°C)	DC: ≥10% × 额定电压			
最大电压(23°C)	110% × 额定电压			
线圈规格	DC3V, 5V, 6V, 9V, 12V, 15V, 18V, 24V, 36V, 48V, (电压可订制)			
线圈功率	直流(DC)	0.36W(0.45W, 0.54W)		
吸合时间	≤10ms			
释放时间	≤5ms			
初始耐压	同极触点之间	750VAC/1min(漏电流 1mA)		
	异极触点之间			
	触点与线圈间	1500VAC/1min(漏电流 1mA)		
绝缘电阻	≥100MΩ(50VDC)			
环境温度	-55~+70°C(不冷凝)			
环境湿度	35%~80%RH			
大气压力	86~106KPa			
耐冲压	10G(正弦半波脉冲: 11ms)			
耐振动	10~55Hz 双振幅: 1.5mm			
安装方式	PCB印刷板焊接式			
包装信息	内盒数量	25只/塑料管, 100只/泡沫盒		
	外箱数量	塑料管: 2000只/箱, 泡沫盒: 1000只/箱		
	外箱尺寸	1000只: 295mm × 205mm × 300mm; 2000只: 420mm × 235mm × 230mm		
	重量	大约10g/只, 1000只: 毛重10.5KG/箱, 净重10KG/箱; 2000只: 毛重21KG/箱, 净重20KG/箱		

外形图、接线图、安装尺寸(mm)



性能曲线图

