

无引脚绕线保险丝固定电阻器

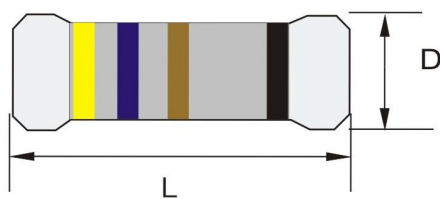
MELF Fusible Wire-Wound Resistors

■ 特性

- 属合金线电阻器类；
- SMD适用结构：具优良的焊接性能；
- 优异不燃性涂层；
- 适用交、直流小功率中低频电路中；
- 抗瞬间脉冲电压（电流）特性较强；
- 适用较高、低温度下使用；
- 熔断时间一致；
- 精度范围： $\pm 5\%$ 、 $\pm 10\%$ ；
- 4色环：最后一道黑色；
- 可依据客户要求特别订制。

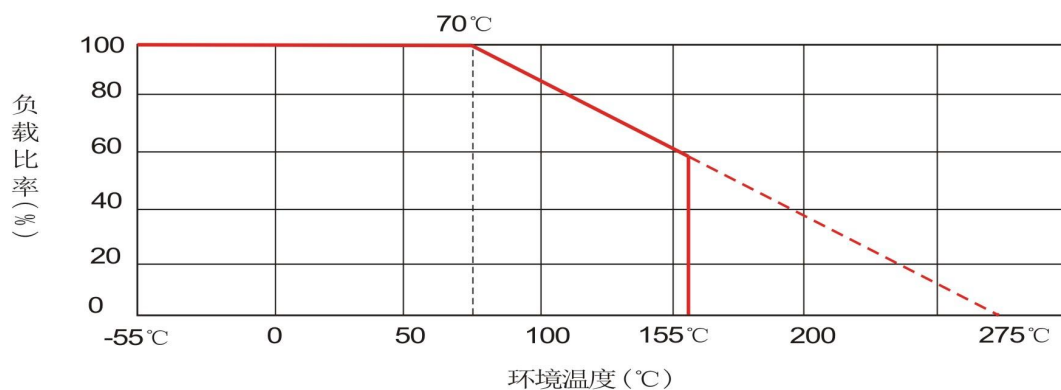


■ 型号: FRKNP-M



正常尺寸	功率	尺寸(mm)	
		$D \pm 0.5$	$L \pm 0.5$
	1/2W	3.5	9.5
	1W	4.5	11.5
小型尺寸	1/2WS	2.3	6.3
	1WS	3.5	9.5
	2WS	4.5	11.5

■ 降功率曲线



无引脚绕线保险丝固定电阻器 MELF Fusible Wire-Wound Resistors

■ 熔断特性

符合国家保险丝熔断标准《GB9364.4-2006/IEC60127-4:1996》

■ 性能

测试项目	规定值	试验条件
短时间过负荷	$\Delta R/R \leq \pm(2\%+0.05\Omega)$ 以内	额定电压2.5倍测试5秒
可焊性	最少95%覆盖率	浸入235℃±5℃的锡炉, 2±0.5秒
不燃性	无可见燃烧及飞弧	UL94V-0
负载寿命	$\Delta R/R \leq \pm(5\%+0.05\Omega)$ 以内	在温度70℃于恒湿箱中, 加额定电压测试1.5小时, 停止0.5小时连续1000小时
湿度寿命	$\Delta R/R \leq \pm(3.0\%+0.05\Omega)$	在温度40℃±2℃, 相对湿度90-95%, 于恒湿箱中, 加额定电压测试1.5小时, 停止0.5小时连续1000小时

■ 订购方式 (例如: FRKNP1W 10Ω J T M)

