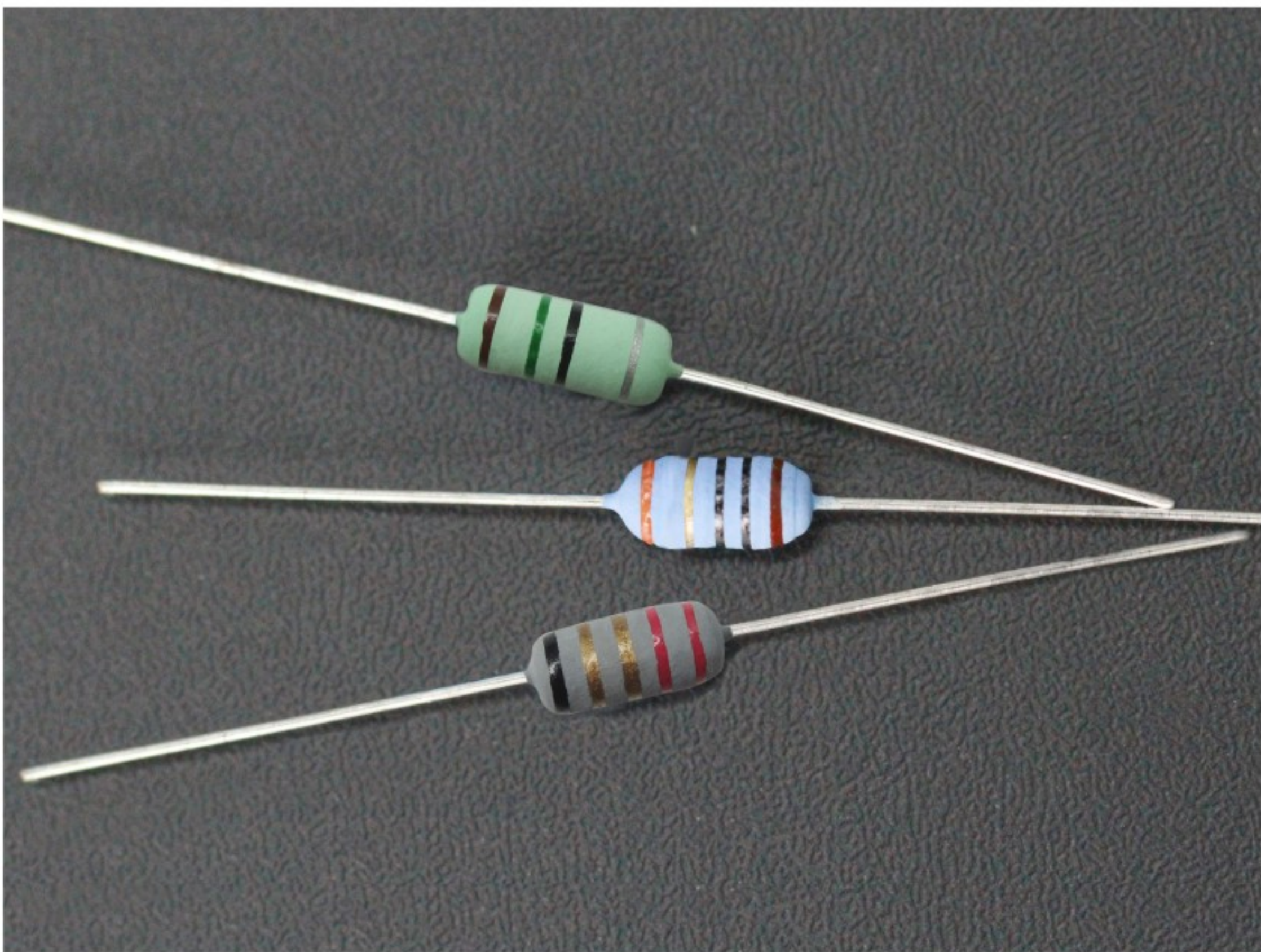


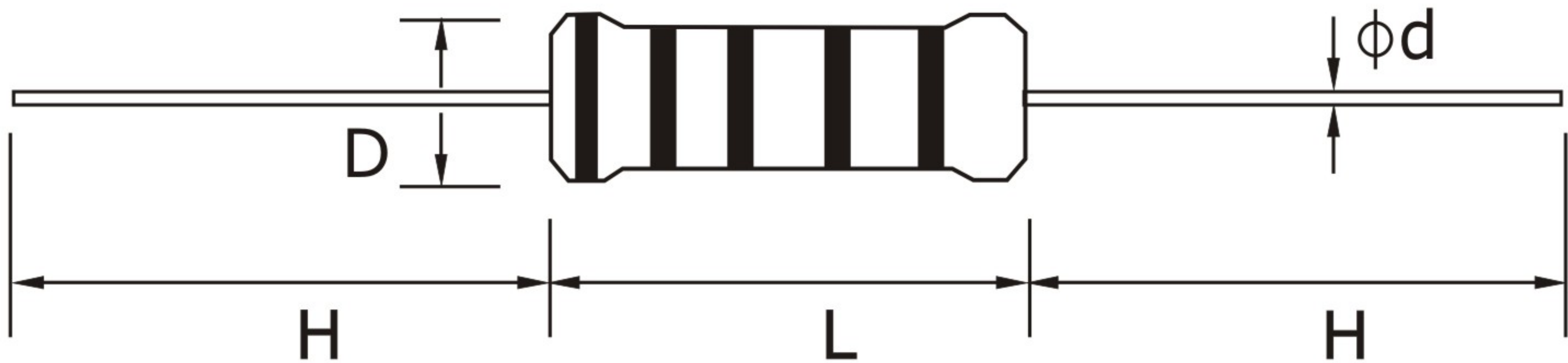
绕线保险丝电阻器(防爆型)

Anti-Lightning Surge Fusible Wire-Wound Resistors

- 特 性
- 属合金线电阻器类；
 - 优异不燃性涂层；
 - 适用交流、直流小功率中低频电路中；
 - 适用较高、低温度下使用；
 - 优异抗瞬间脉冲电压（电流）特性较强；
 - 防爆：施加90V~264V，电阻熔断，不掉碎屑；
 - 保险丝熔断时间一致；
 - 精度范围:±5%、±10%；
 - 可依据客户要求特别订制。



■ 型 号: FRKNP-FB



功率	尺寸 (mm)			
	D±0.5	L±1.0	d±0.05	H±3
1WS	3.5	9.5	0.60	28
2WS	4.5	11.5	0.65	31

- 面漆颜色：可提供灰色、黑色、蓝色、苹果绿等。

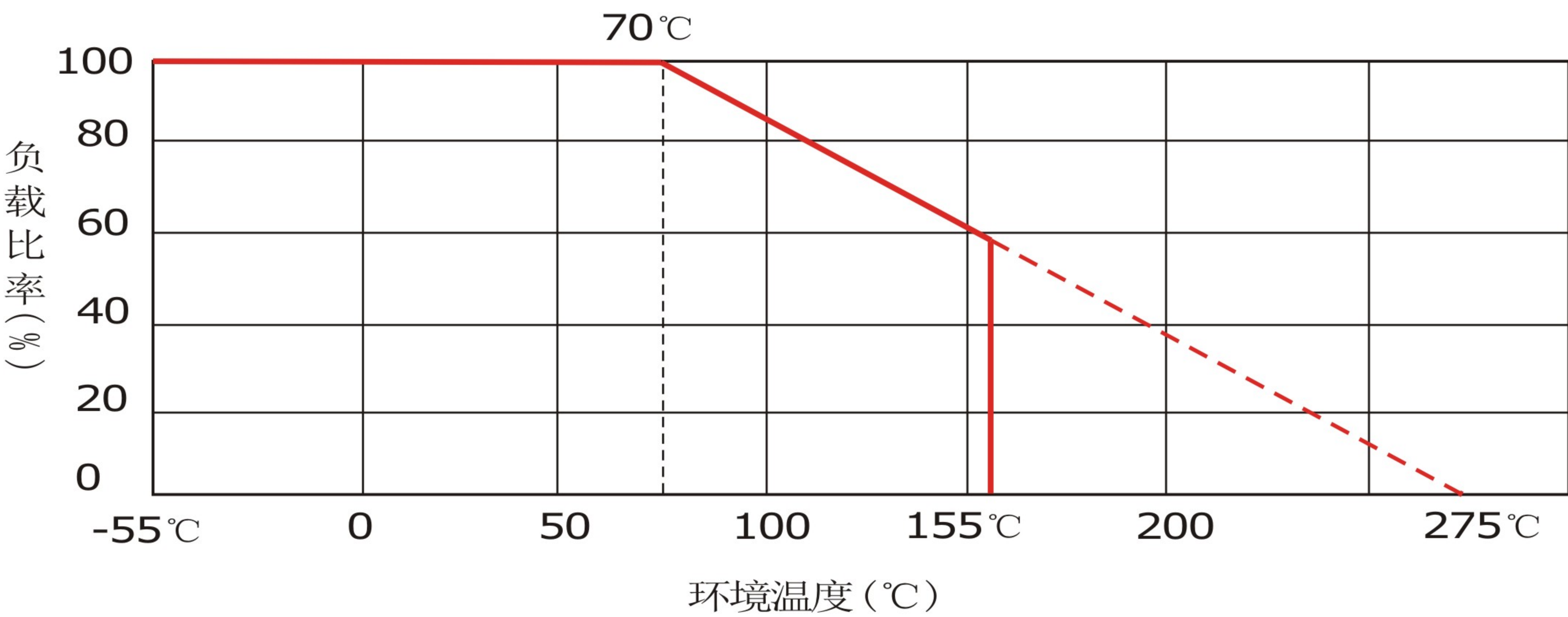
■ 性 能

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

熔断特性

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

降功率曲线



订购方式（例如：FRKNP 1WS 10Ω J -FB）

FRKNP-FB	1WS	10Ω	J	PT
产品类型 绕线保险丝电阻器(防爆型)	功率 1WS	阻值 (E-24系列阻值)	公差 J=±5% K=±10%	包装类型 PT=编带/盒装 P=散装/盒装