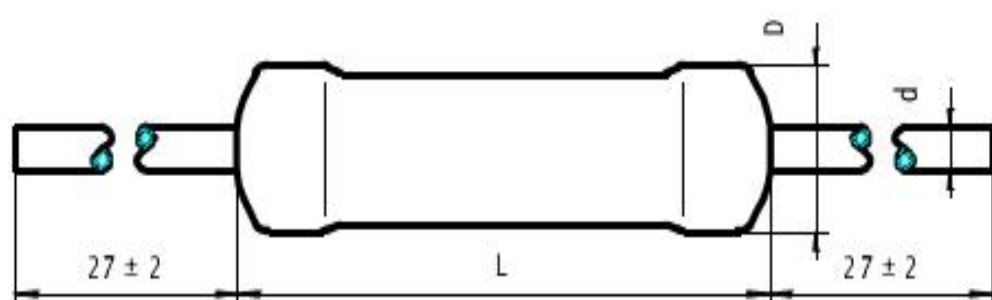




产品介绍

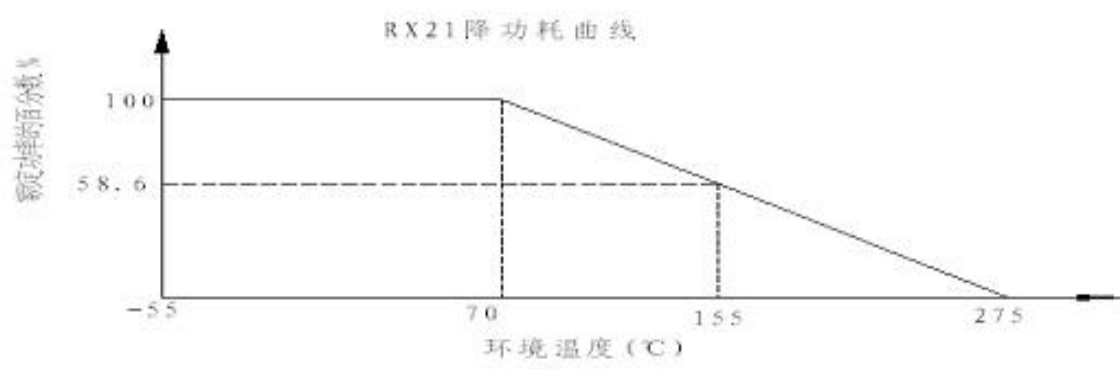
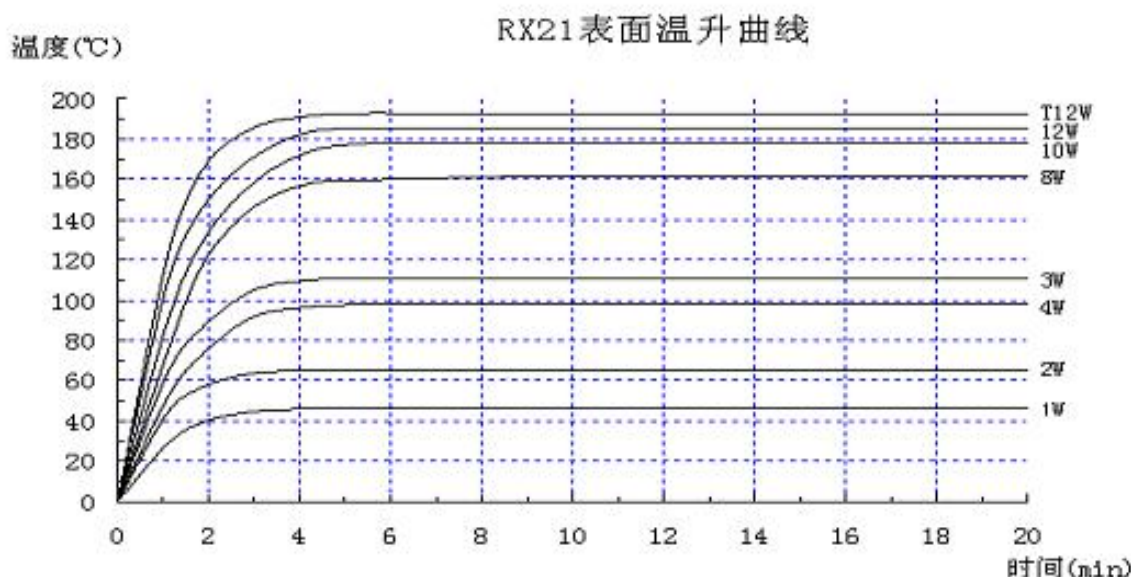
- 适用于印制板安装，用于直流或低频交流电路中。
- 电阻表面涂覆阻燃漆，阻燃性通过国家 CQC 安全认证。
- 阻值精 5%，可协商制造精度为±1%，±2%级产品。

产品外型及尺寸



型号功率	Lmax(mm)	Dmax(mm)	d(mm)	阻值范围(Ω)
RX21-1W	11.5	4	0.6	0.02-2.7K
RX21-2W	15.5	5.5	0.8	0.051-5.1k
RX21-3W	16.5	7	0.8	0.051-5.1k
RX21-4W	26.5	9.5	0.8	0.051-5.1k
RX21-8W	34.5	9.5	1	0.15-33k
RX21-10W	34.5	9.5	1	0.15-36k
RX21-12W	52.5	9.5	1	0.15-39k
RX21T-12W	52.5	7	1	0.15-39k

温升曲线/降功耗曲线



	试验条件	性能要求
温度系数	-	<5Ω 不作规定; 5Ω-10Ω ≤±400ppm; >10Ω ≤±250ppm
室温耐久性	额定功率 1000h	ΔR ≤± (5%R+0.1Ω)
可焊性	235±5℃, 2s 槽焊法	焊料湿润引出端并能自由流动
过载	施加 10 倍额定功率负荷 5s	ΔR ≤± (1%R+0.05Ω)
引出端强度	10N	ΔR ≤± (1%R+0.05Ω)
温度快速变化	-55℃, +155℃, 5 次循环	ΔR ≤± (1%R+0.05Ω)
振动	10-500Hz, 10g, 6h	ΔR ≤± (1%R+0.05Ω)
冲击	50g, 11ms, 18 次	ΔR ≤± (1%R+0.05Ω)
气候顺序	GB5729, 4.23 条	ΔR ≤± (5%R+0.1Ω)
温升	施加额定功率负荷	≤205℃
上限类别温度耐久性	155℃, V = √58.6%PR 1000h	ΔR ≤± (5%R+0.1Ω)
阻燃性	施加 5、10、16 倍额定功耗	无明火产生
稳定度		5%
气候类别		55/155/21

订货示例

RX21 8W 30Ω ±5% 10000只 Q/RW306-88  
 型号 功率 阻值 精度 数量 执行标准

注：如需无感产品，请在订货时注明。