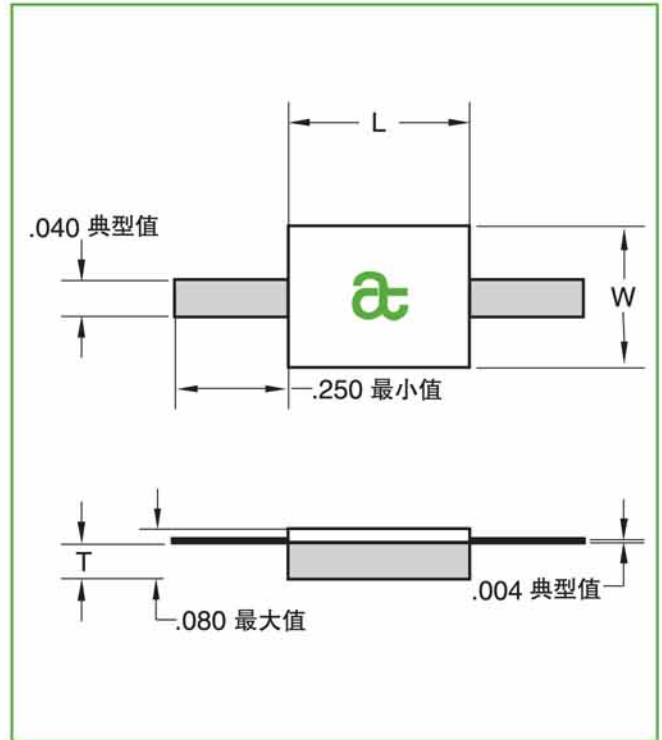


带引线片式电阻

类型 LR

性能概要

- 电阻：标准阻值100 欧姆
(可提供10到200欧姆之间任何阻值)
- 阻值精度：标准精度 $\pm 5\%$ 和 2%
- 工作温度范围：-55至+150°C
- 电阻温度系数： ± 150 ppm/°C
- 电阻元件：ATC 专有薄膜
- 基板材料：氮化铝
- 带引线终端：银
- 覆盖层：氧化铝
- 无铅，符合RoHS要求
- 可靠性：满足MIL - PRF - 55342军品标准
- 非磁性

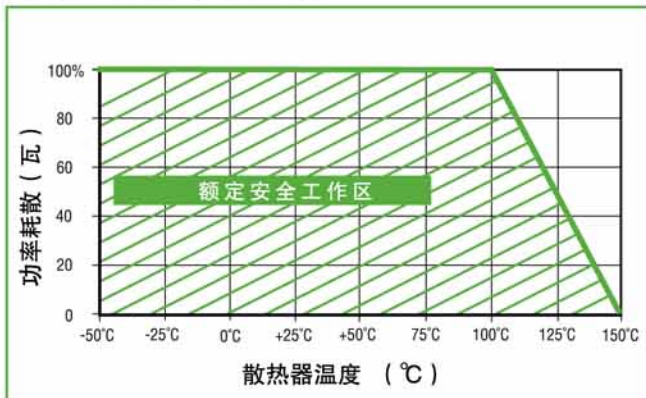


ATC 型号	W $\pm .010$	L $\pm .010$	T $\pm .005$	电容 (Pf)	最大功率* (瓦)
LR12010T0100J	.100	.200	.040	1.0	30W
LR12525T0100J	.245	.245	.040	2.0	60W
LR13725T0100J	.250	.375	.040	4.15	150W
LR13737T0100J	.370	.370	.040	6.0	250W

* 测试条件：片式电阻焊在表面温度为100°C的铜载体上；加最大额定功率。

性能：按MIL - PRF - 55342军品标准进行1000小时老化，老化过程中和老化以后薄膜电阻值变化不超过 0.5%。

散热器温升与额定功率降低



ATC 型号说明

LR1 2010 T 0100 J BK

类型 — 包装
BK - 散装

尺寸 — 精度
见下表

终端 — 阻值

阻值精度		
代码	G (%)	J (%)
精度	± 2	± 5