

RN73C1E1K96BTD

✓ 有效

TE 内部编号 6-1879129-3

Surface Mount Resistors, Precision Resistor, 2 Termination, 0402,  
Taped & Reeled, .1 %, Thin Film, Resistance Class 1kΩ – 1MΩ, 1.96  
K Ω, .063 W

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器



电阻器类型: **精密电阻器**

端接数量: 2

封装尺寸代码: 0402

封装方法: **卷带和卷轴**

无源元件容差: .1 %

产品特性

产品类型特性

|        |       |
|--------|-------|
| 产品类型   | 固定电阻器 |
| 电阻器类型  | 精密电阻器 |
| 封装尺寸代码 | 0402  |
| 元件类型   | 薄膜    |

结构特性

|       |   |
|-------|---|
| 电阻器数量 | 1 |
|-------|---|

电气特征

|        |           |
|--------|-----------|
| 额定电压   | 25 V      |
| 无源元件容差 | .1 %      |
| 电阻等级   | 1kΩ – 1MΩ |
| 电阻值    | 1.96K Ω   |
| 额定功率   | .063 W    |

端接特性

|      |   |
|------|---|
| 端接数量 | 2 |
|------|---|



表面贴装电阻器端接类型

焊接

尺寸

|        |                |
|--------|----------------|
| 无源元件尺寸 | 1 x .5 x .3 mm |
|--------|----------------|

使用环境

|      |            |
|------|------------|
| 温度系数 | ±10 ppm/°C |
|------|------------|

包装特性

|      |       |
|------|-------|
| 封装方法 | 卷带和卷轴 |
|------|-------|

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

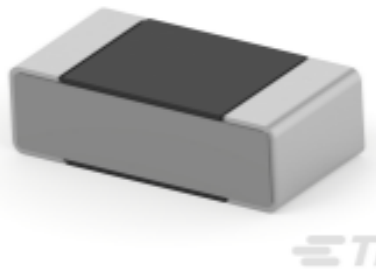
|                                                         |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 符合                                                                                    |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 符合                                                                                    |
| 中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令 | 没有超出阈值的受限材料                                                                           |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | 欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC                                     |
| 焊接工艺能力                                                  | 回流焊接可达到 260°C                                                                         |

产品合规免责声明

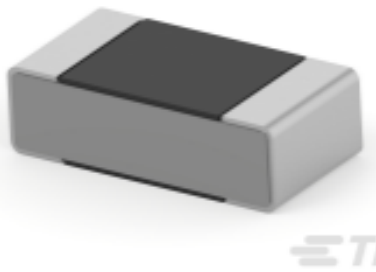
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件





TE 产品编号 6-1879129-6  
RN 0402 2K0 0.1% 10PPM 5K RL

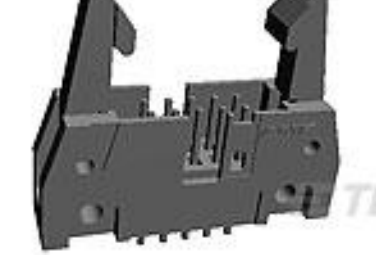


TE 产品编号 5-1879132-9  
RN 0402 36K5 0.1% 10PPM 1K RL

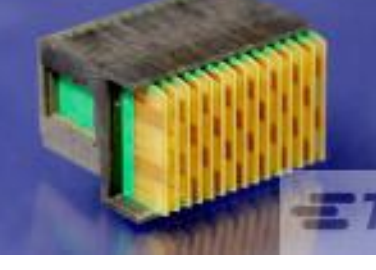
客户还购买了



TE 产品编号1-796403-2  
CPC PSTD RCPT,11-4,R/A LF



TE 产品编号1-5499922-2  
A/L UNIV HDR 64P VERT LG LAT



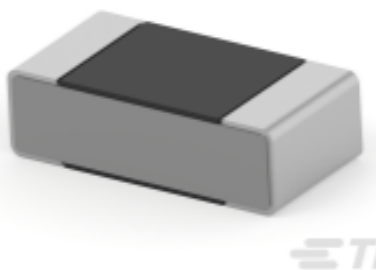
TE 产品编号1410147-1  
MULTIGIG RT T2 7RW DC DF CT



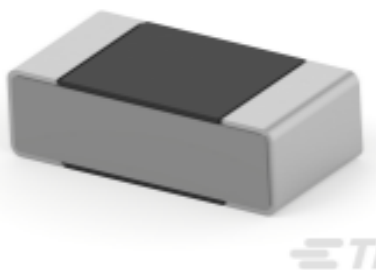
TE 产品编号1116504-2  
MJ,10MM,8P,NO SHIELD,SN TAILS



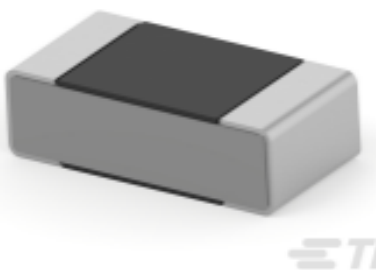
TE 产品编号1879215-7  
CPF 0402 4K64 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号2-1879126-1  
RN 0402 130R 0.1% 10PPM 5K RL



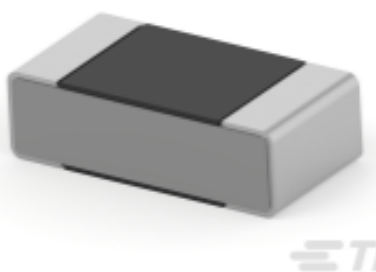
TE 产品编号2-1879132-1  
RN 0402 15K 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号2-2176263-2  
RN 0402 40K2 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号2-1879126-9  
RN 0402 140R 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号9-1879132-2  
RN 0402 20K 0.1% 10PPM 5K RL

文档

产品图纸

RN 0402 1K96 0.1% 10PPM 5K RL

英文版本

数据表/目录页

High Precision Resistors (SMD) - Type RN73 Series - Tyco Electronics Passives

英文版本