

RP73D2A31K6BTG

✓ 有效

Holsworthy | Holsworthy RP73

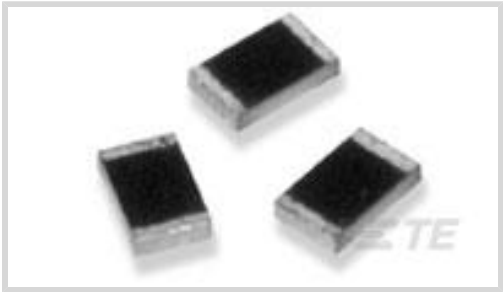
TE 内部编号 1-1879278-6

31.6K ohm, Thin Film, Precision Resistor, .1 %, 0805, .125 W, ±15 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .55 mm [.022 in] Height, Holsworthy RP73

[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**

元件类型: **薄膜**

封装尺寸代码: 0805

额定功率: .125 W

电阻值: 31.6K Ω

产品特性

产品类型特性

|        |       |
|--------|-------|
| 电阻器类型  | 精密电阻器 |
| 元件类型   | 薄膜    |
| 封装尺寸代码 | 0805  |

结构特性

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

电气特征

|        |           |
|--------|-----------|
| 工作电压   | 150 V     |
| 额定功率   | .125 W    |
| 电阻值    | 31.6K Ω   |
| 电阻等级   | 1kΩ – 1MΩ |
| 无源元件容差 | .1 %      |

端接特性

|             |    |
|-------------|----|
| 表面贴装电阻器端接类型 | 焊接 |
| 端接数量        | 2  |

尺寸

|      |                  |
|------|------------------|
| 产品高度 | .55 mm[.022 in]  |
| 产品长度 | 2 mm[.079 in]    |
| 产品宽度 | 1.25 mm[.049 in] |



使用环境

|      |            |
|------|------------|
| 温度系数 | ±15 ppm/°C |
|------|------------|

行业标准

|         |   |
|---------|---|
| 湿度敏感度级别 | 1 |
|---------|---|

包装特性

|      |        |
|------|--------|
| 封装方法 | 切割胶带长度 |
|------|--------|

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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<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

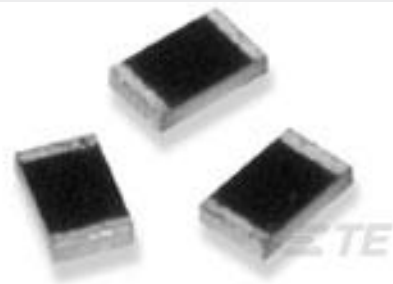
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

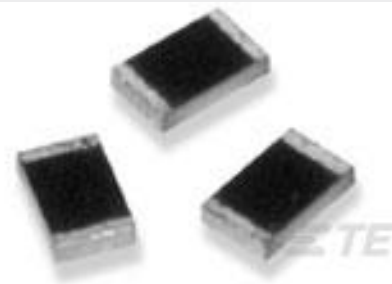
RP73D2A31K6BTG

31.6K ohm, Thin Film, Precision Resistor, .1 %, 0805, .125 W, ±15 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .55 mm [.022 in] Height, Holsworthy RP73

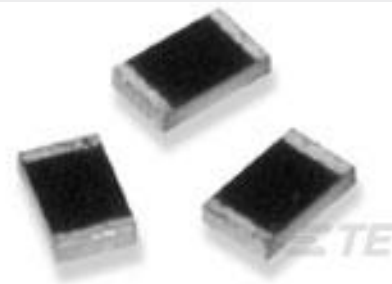




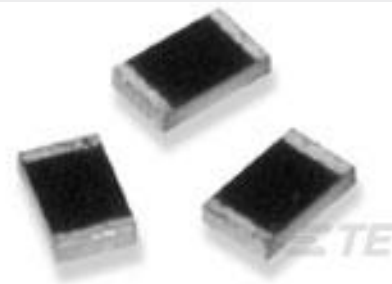
TE 产品编号 2-1879279-6  
RP 2A 75K 0.1% 15PPM 1K RL



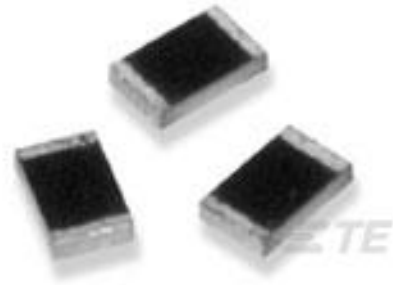
TE 产品编号 5-1879743-7  
RP 1J 18R2 0.1% 15PPM CUT LENGTH



TE 产品编号 2-1879747-4  
RP 1J 110K 0.1% 15PPM CUT LENGTH



TE 产品编号 5-1879267-0  
RP 2B 1M0 0.1% 15PPM 1K RL



TE 产品编号 9-1879252-4  
RP 2B 10R 0.1% 15PPM CUT LENGTH

该系列中的其他产品 | [Holsworthy RP73](#)



[表面贴装电阻器\(4227\)](#)

客户还购买了



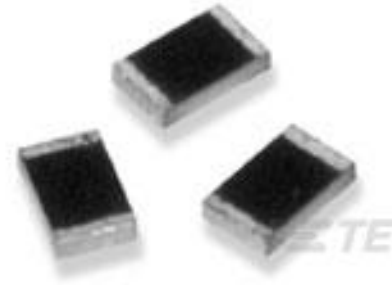
TE 产品编号ZPF000000000007767  
983-OWS 12-03 PN-L



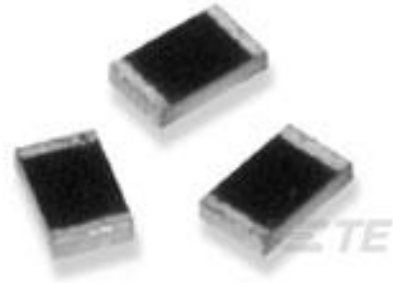
TE 产品编号ZPF000000000008970  
983-6SE 20-39 SN-L



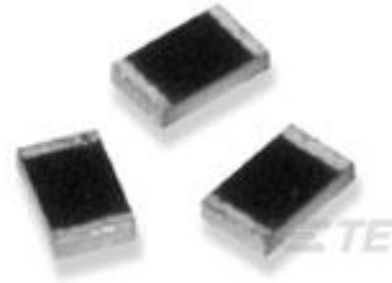
TE 产品编号ZPF000000000007786  
983-OWS 18-31 P6



TE 产品编号1879257-7  
RP 2B 261R 0.1% 15PPM CUT LENGTH



TE 产品编号3-1879278-1  
RP 2A 35K7 0.1% 15PPM CUT LENGTH



TE 产品编号6-1879278-1  
RP 2A 45K3 0.1% 15PPM CUT LENGTH



TE 产品编号CAT-R131-D743  
Double Sided QLPIN Bulkhead



TE 产品编号3-1624116-5  
BMB-A 0603 450R N8



RP73D2A31K6BTG

31.6K ohm, Thin Film, Precision Resistor, .1 %, 0805, .125 W, ±15 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .55 mm [.022 in] Height, Holsworthy RP73



文档

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1879278-6\\_BA.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1879278-6\\_BA.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1879278-6\\_BA.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

[1309350\\_PASSIVE\\_COMPONENT](#)

英文版本

[RP73-0915](#)

英文版本

[8-1773459-4\\_POWER\\_FILTERING\\_AND\\_RESISTIVE\\_SOLUTIONS\\_FOR\\_ELEVATORS\\_AND\\_ESCALATORS](#)

英文版本