

RP73D2B51K1BTD

✓ 有效

Holsworthy | Holsworthy RP73

TE 内部编号 7-1879263-5

51.1K ohm, Surface Mount Precision Resistor, Thin Film, 1206, .25

W, .1 %, ±15 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, Holsworthy RP73

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器



电阻值: 51.1K Ω

电阻器类型: 精密电阻器

元件类型: 薄膜

封装尺寸代码: 1206

额定功率: .25 W

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	1206

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	200 V
电阻值	51.1K Ω
额定功率	.25 W
电阻等级	1k Ω – 1M Ω
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	3.05 mm[.12 in]
产品宽度	1.55 mm[.061 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 155 °C
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	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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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

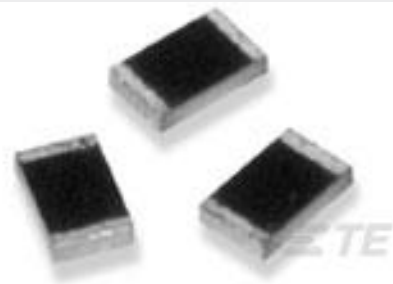
产品合规免责声明

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

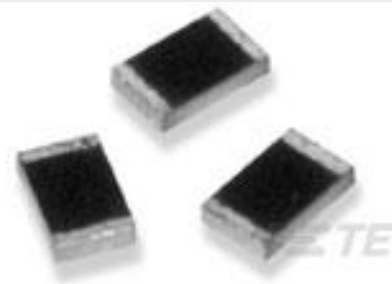
配套部件

RP73D2B51K1BTD

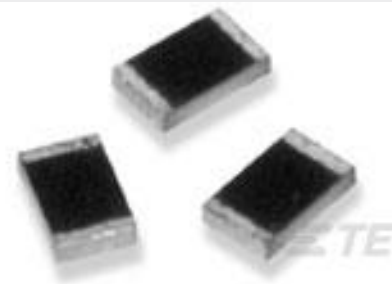
51.1K ohm, Surface Mount Precision Resistor, Thin Film, 1206, .25 W, .1 %, ±15 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, Holsworthy RP73



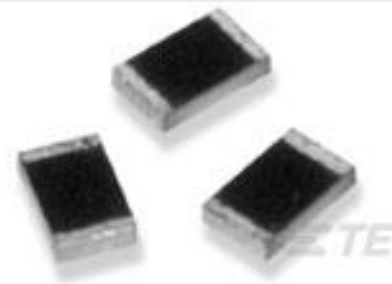
TE 产品编号 2-1879263-9
RP 2B 35K7 0.1% 15PPM 1K RL



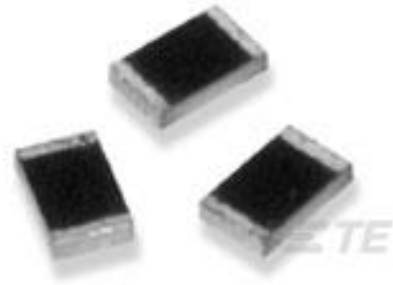
TE 产品编号 1-1879263-1
RP 2B 30K9 0.1% 15PPM 1K RL



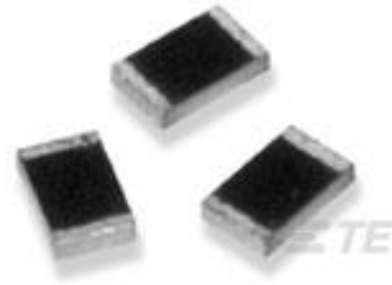
TE 产品编号 1-1879263-4
RP 2B 31K6 0.1% 15PPM 1K RL



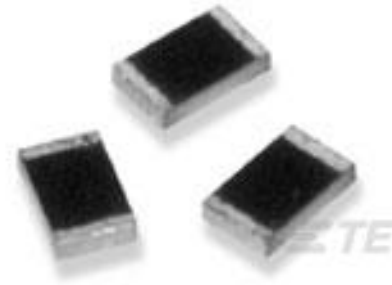
TE 产品编号 1-1879263-6
RP 2B 32K4 0.1% 15PPM CUT LENGTH



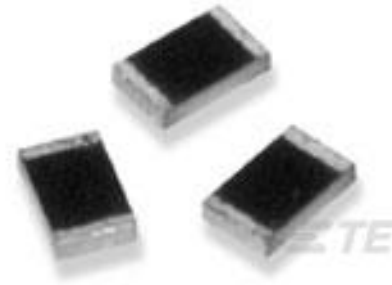
TE 产品编号 4-1879263-4
RP 2B 40K2 0.1% 15PPM 1K RL



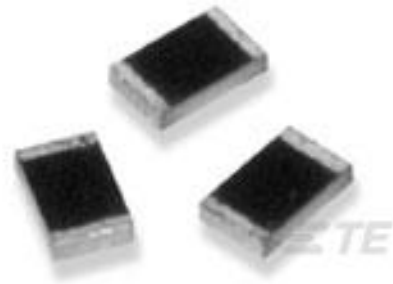
TE 产品编号 5-1879263-2
RP 2B 43K2 0.1% 15PPM CUT LENGTH



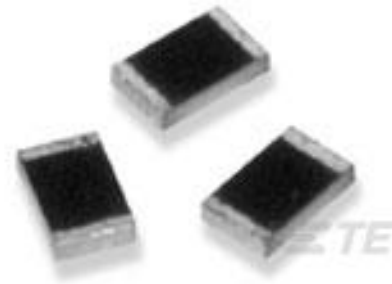
TE 产品编号 1-1879263-7
RP 2B 32K4 0.1% 15PPM 1K RL



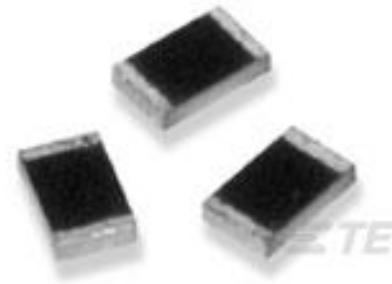
TE 产品编号 2-1879263-8
RP 2B 35K7 0.1% 15PPM CUT LENG



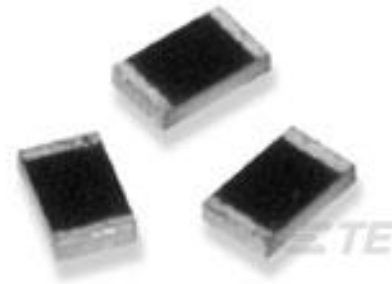
TE 产品编号 1879263-8
RP 2B 30K1 0.1% 15PPM 1K RL



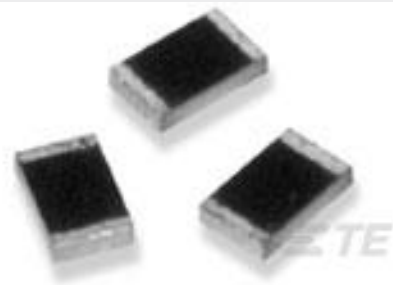
TE 产品编号 3-1879263-8
RP 2B 38K3 0.1% 15PPM 1K RL



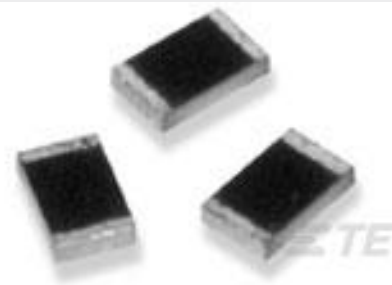
TE 产品编号 3-1879263-5
RP 2B 37K4 0.1% 15PPM 1K RL



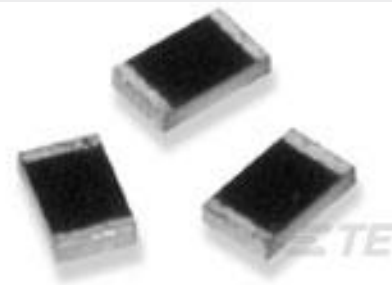
TE 产品编号 5-1879263-9
RP 2B 45K3 0.1% 15PPM 1K RL



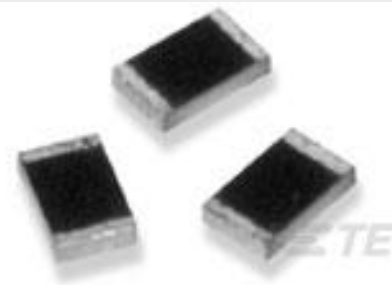
TE 产品编号 8-1879263-6
RP 2B 56K2 0.1% 15PPM 1K RL



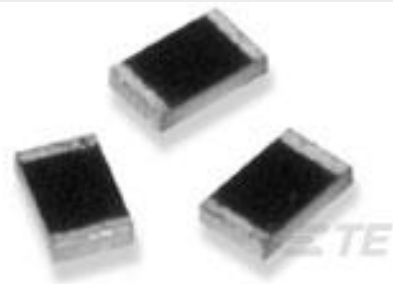
TE 产品编号 7-1879263-1
RP 2B 49K9 0.1% 15PPM 1K RL



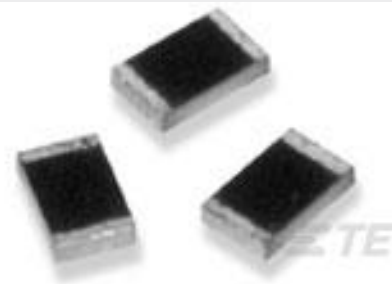
TE 产品编号 7-1879263-3
RP 2B 51K1 0.1% 15PPM CUT LENGTH



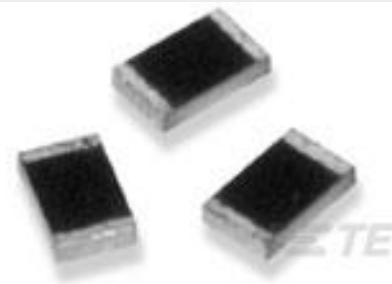
TE 产品编号 7-1879263-7
RP 2B 52K3 0.1% 15PPM 1K RL



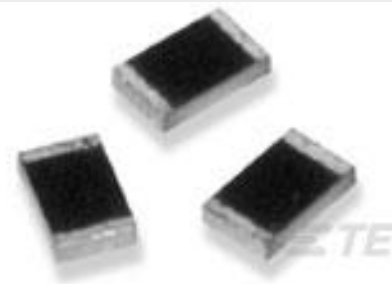
TE 产品编号 8-1879263-0
RP 2B 53K6 0.1% 15PPM 1K RL



TE 产品编号 6-1879263-7
RP 2B 48K7 0.1% 15PPM CUT LENGTH

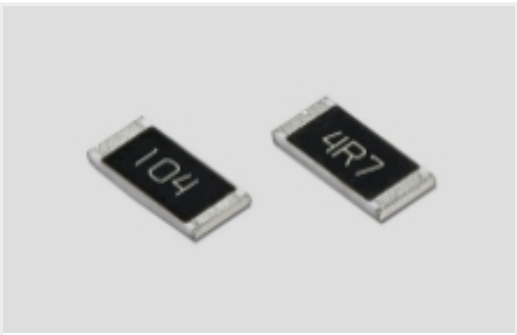


TE 产品编号 7-1879263-9
RP 2B 53K6 0.1% 15PPM CUT LENGTH



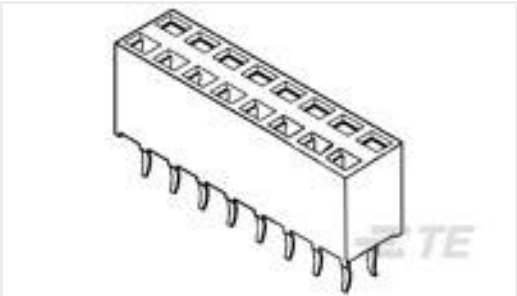
TE 产品编号 1-1879263-3
RP 2B 31K6 0.1% 15PPM CUT LENGTH

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



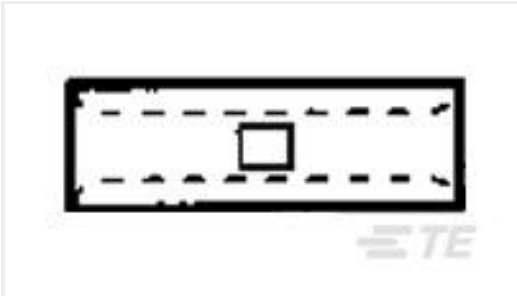
TE 产品编号215307-7
2X7P HV100 REC CON. TE, 7.0MM



TE 产品编号1-215460-0
MICRO-MATCH FEM.SE



TE 产品编号321035
PIDG 26-22 SPADE #4 STUD



TE 产品编号323796
SOLIS BUTT HR 22-16COM22-18MIL



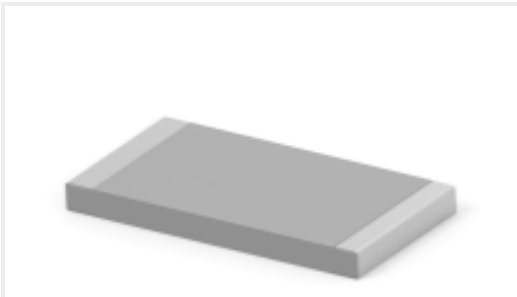
TE 产品编号1337771-4
50 OHM COAX BNC STR PLUG STR P



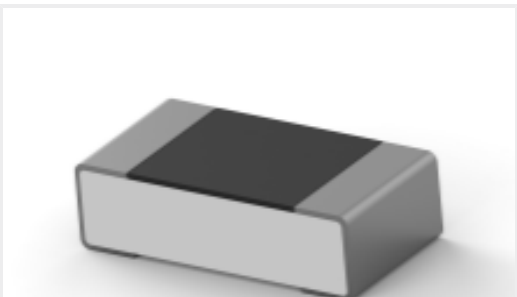
TE 产品编号5-1879233-3
SMW5 15R 5%



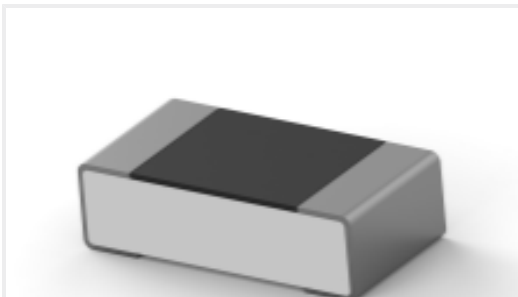
TE 产品编号1932219-1
MJ,INV,1X1,6PNL G,-100"ST,SN



TE 产品编号2176331-8
CRGP 2512 39R 1%



TE 产品编号2-2176369-7
RQ 0603 75R 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号5-2176369-0
RQ 0603 130R 0.1% 10PPM 5K RL

文档

产品图纸

RP 2B 51K1 0.1% 15PPM 5K RL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_7-1879263-5_BA.2d_dxf.zip

RP73D2B51K1BTD

51.1K ohm, Surface Mount Precision Resistor, Thin Film, 1206, .25 W, .1 %, ±15 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, Holsworthy RP73



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-1879263-5_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-1879263-5_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](#)。

数据表/目录页

[RP73-0915](#)

英文版本