

RU73X1E100RLTDF

✓ 有效

Holsworthy | Holsworthy RU73

TE 内部编号 3-2176265-0

100 ohm, Surface Mount Precision Resistor, Thin Film, 0402, .063 W,
.01 %, ±2 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .3 mm [.012 in] Height,
Holsworthy RU73

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器



电阻值: 100 Ω

电阻器类型: 精密电阻器

元件类型: 薄膜

封装尺寸代码: 0402

额定功率: .063 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	0402

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	25 V
电阻值	100 Ω
额定功率	.063 W
电阻等级	最多 1 kΩ
无源元件容差	.01 %

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	.3 mm[.012 in]
产品长度	1 mm[.039 in]
产品宽度	.5 mm[.02 in]

使用环境

温度系数	±2 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

RU73X1E100RLTDF

100 ohm, Surface Mount Precision Resistor, Thin Film, 0402, .063 W, .01 %, ±2 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .3 mm [.012 in] Height, Holsworthy RU73





TE 产品编号 4-2176265-7
RU 0402 150R 0.01% 2PPM 1K RL

该系列中的其他产品 | [Holsworthy RU73](#)



表面贴装电阻器(37)

客户还购买了



TE 产品编号244855-E
SMCQ 26 M AB VV 8-03 CL * H007 137 E005



TE 产品编号474813-E
SRCA 1,27 12 M 1-KS SMD 137 E1 094 * GUR



TE 产品编号6-1622826-4
CRG0402 ZEROHM



TE 产品编号9-1879214-4
CPF 0402 3K48 0.1% 25PPM 1K RL



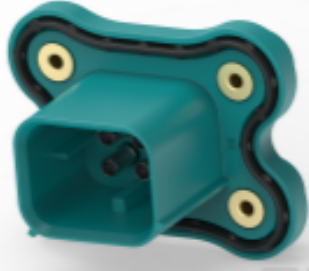
TE 产品编号4-1879215-8
CPF 0402 13K7 0.1% 25PPM 1K RL



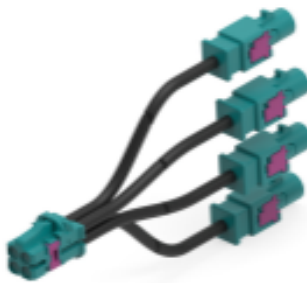
TE 产品编号1879447-2
TE 200W 1R2 5% Bracket



TE 产品编号2081345-4
CA,FAKRA F TO SMA M,RG58LL, L2000MM



TE 产品编号2356408-1
4P,COAX,HDR ASSY,180DEG,COD A, SHORT



TE 产品编号2360000-1
MATE-AX/FAKRA II,CABLE ASSY



TE 产品编号5787334-1
HDR ASY,VERT,STR TAIL,7.2V



文档

产品图纸

[RU 0402 100R 0.01% 2PPM 1K RL](#)

英文版本

数据表/目录页

[Thin film chip resistor RU73 series](#)

英文版本