

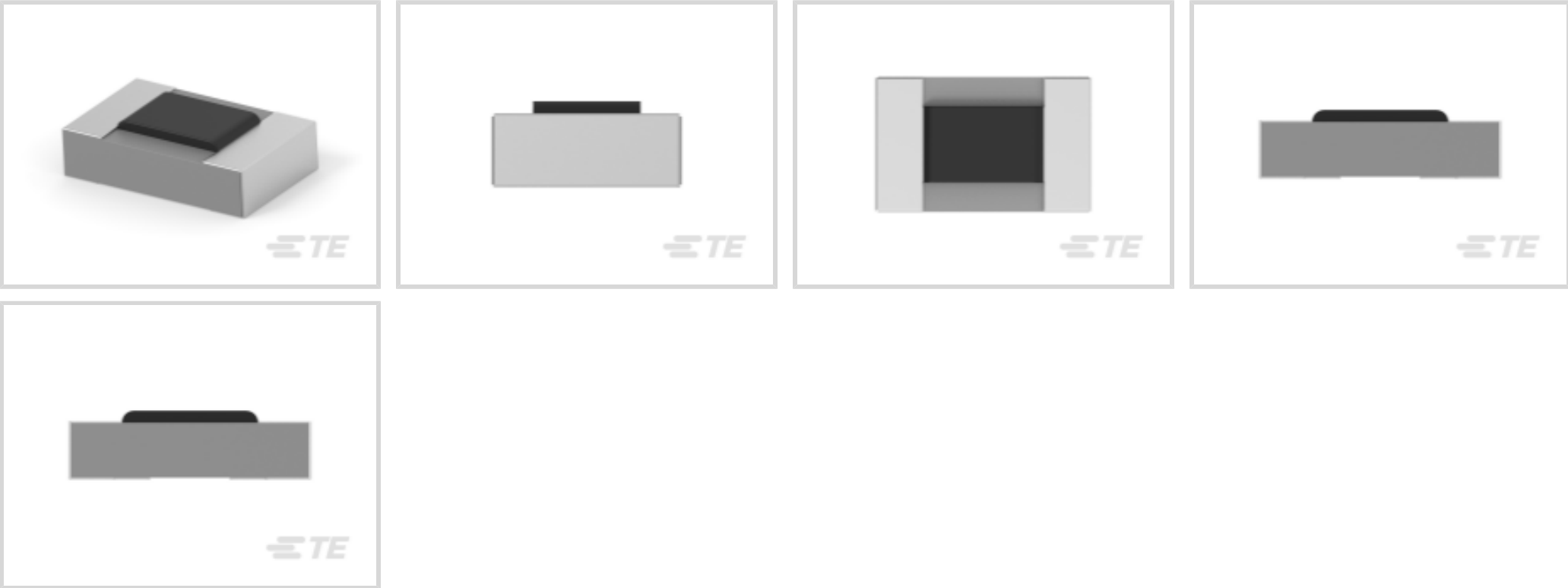
TCR0805N82K

✓ 有效

TE 内部编号 2-1623707-3
82K ohm, Surface Mount General Purpose Resistor, Thick Film,
0805, .125 W, -10 %, ±100 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .5 mm [.019 in] Height
[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: **通用电阻器**
元件类型: **厚膜**
封装尺寸代码: 0805
额定功率: .125 W
电阻值: 82K Ω

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	通用电阻器
元件类型	厚膜
封装尺寸代码	0805

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

额定功率	.125 W
电阻值	82K Ω
电阻等级	1kΩ – 1MΩ
无源元件容差	-10 %

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	.5 mm[.019 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	±100 ppm/°C
------	-------------

包装特性

封装方法	卷带包装
------	------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

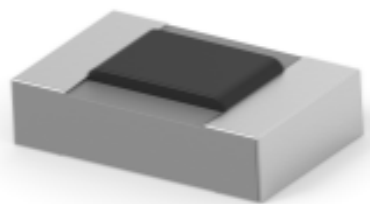
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°C

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>

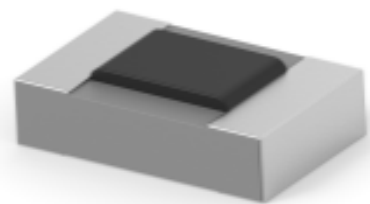
配套部件





TE 产品编号 2-1623707-4

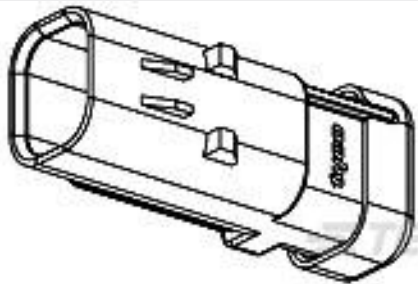
TRIMMABLE 0805 0/-10% 150R



TE 产品编号 2-1623707-2

TRIMMABLE 0805 0/-10% 24K

客户还购买了



TE 产品编号776535-1

AS16,CAP ASSY,ST,03P,E SEAL,CODE A



TE 产品编号1-962915-2

TAB 2.8x0.8 CONTACT CS SWS Ag



TE 产品编号1-1623707-1

TRIMMABLE 0805 0/-10% 240K



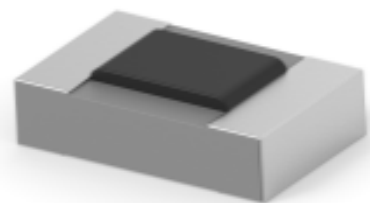
TE 产品编号1-1623707-6

TRIMMABLE 0805 0/-10% 1K5



TE 产品编号1-1623707-9

TRIMMABLE 0805 0/-10% 39K



TE 产品编号2-1623707-7

TRIMMABLE 0805 0/-10% 120K



TE 产品编号3-1633966-0

CRIMPER,INSULATION O



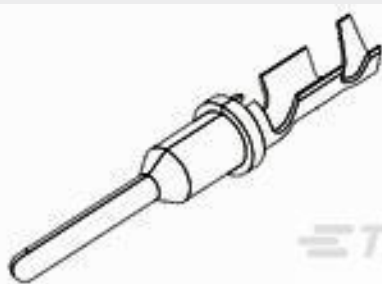
TE 产品编号1-1703839-1

2POS,TAB 2.8X0.8,TAB HSG,ASSY



TE 产品编号3-1803224-5

CRIMPER,WIRE F



TE 产品编号1924463-1

PIN, SF, SIZE 16, 18-20 AWG, AU/SN

文档

产品图纸

TRIMMABLE 0805 0/-10% 82K

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-1623707-3_BA.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1623707-3_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1623707-3_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

[Trimmable Thick Film Chip Resistor Type TCR Series](#)

英文版本