

CGS | CGS TLR

TE 内部编号 1879378-1

TE 内部产品描述 TLR 2512 1.0W R01 1% 100PPM 2K RL

金属芯片电阻器：电流感应

[在 TE 官网查看>](#)[无源元件](#) > [电阻器](#) > [表面贴装电阻器](#) > [金属芯片电阻器：电流感应](#)

电阻器类型: 低阻电阻器

端接数量: 2

封装尺寸代码: 2512

封装方法: 卷带和卷轴

无源元件容差: 1 %

[所有 金属芯片电阻器：电流感应 \(49\)](#)

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	低阻电阻器
封装尺寸代码	2512
元件类型	箔片

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

无源元件容差	1 %
电阻等级	最多 1 kΩ
电阻值	.01 Ω
额定功率	1 W

端接特性

端接数量	2
表面贴装电阻器端接类型	焊接

使用环境

温度系数	±100 ppm/°C, ±50 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	不符合
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	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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2019年1月（197） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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>

该系列中的其他产品 | CGS TLR



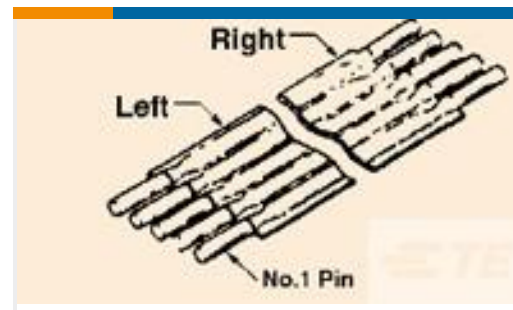
客户还购买了



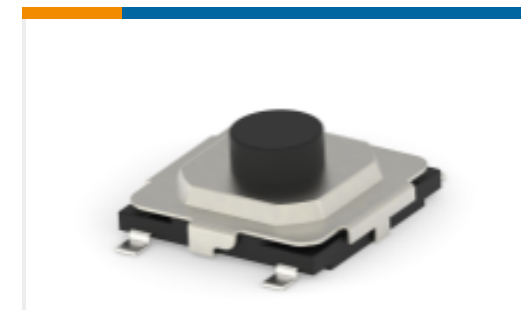
TE 产品编号9-1625971-5
HSA25 R01 10%



TE 产品编号1-830611-0
LGH 1/2 SNGL MLD END



TE 产品编号3-1437162-8
FSP-12A-11



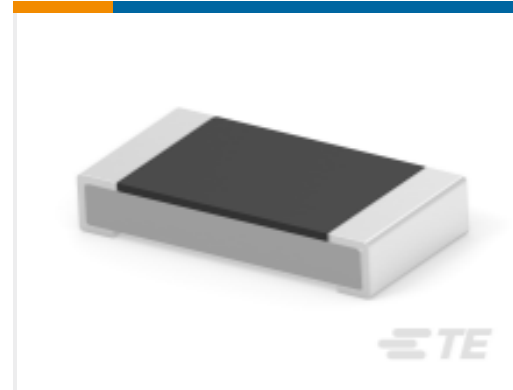
TE 产品编号2337238-3
TACT MINI GW 5.2X5.2X2 160GF



TE 产品编号3-2176307-2
RP 1E 0.1W 26K1 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号7-2176305-3
RP 1E 0.1W 604R 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号2-2176392-9
RQ 1206 261K 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号1-1879353-9
RR02 5% 24K AMMO



TE 产品编号7-1879354-5
RR03 5% 390R AMMO

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1879378-1_BA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1879378-1_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1879378-1_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

[1309350_PASSIVE_COMPONENT](#)

英文版本

[SMD Low Ohmic Current Sense Resistors - Type TLR Series](#)

英文版本



8-1773459-4_POWER_FILTERING_AND_RESISTIVE_SOLUTIONS_FOR_ELEVATORS_AND_ESCALATORS

英文版本