

TL3AR01FTDG

CGS | CGS TL

TE 内部编号 4-1625827-3

TE 内部产品描述 TL3A R01 1% 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

元件类型: 金属带

封装尺寸代码: 2512

额定功率: 1 W

电阻值: .01 Ω

所有 [金属芯片电阻器：电流感应 \(0\)](#)

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	低阻电阻器
元件类型	金属带
封装尺寸代码	2512

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

额定功率	1 W
电阻值	.01 Ω
电阻等级	最多 1 kΩ
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

使用环境

温度系数	±75 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	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: 2022年6月（224） 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>

该系列中的其他产品 | [CGS TL](#)



客户还购买了



TE 产品编号3-794618-4
04P MICRO MNL ASSY R/A HDR LF

TE 产品编号4-794618-0
10P MICRO MNL ASSY R/A HDR LF

TE 产品编号826470-8
2X8P MOD II SHROUDED HEADER, RT ANG.

TE 产品编号1462037-9
IM02GR=IM RELAY 140mW 4.5V

TE 产品编号1676322-1
RN 0805 3K01 0.1% 10PPM CUT LENGTH

TE 产品编号1-1879132-6
RN 0402 14K7 0.1% 10PPM CUT LENGTH

TE 产品编号1-1879134-1
RN 0603 12K4 0.1% 10PPM 1K RL

TE 产品编号1-1969543-2
ASSY, HDR, VERT, BOSSED, DUAL ROW, EP2.5

TE 产品编号6-2176421-4
TLRP 2512 2.0W R068 1% 50PPM 4K RL

TE 产品编号4-1625826-5
TL2B R033 1% 4K RL

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1625827-3_BA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1625827-3_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1625827-3_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

1309350_PASSIVE_COMPONENT

英文版本

SMD Low Ohmic - Current Sense Resistors - Type TL Series

英文版本

