

TL3AR018F

 被替代

CGS | CGS TL

TE 内部编号 1625827-4

TE 内部产品描述 TL3A R018 1%

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



电阻值: .018 Ω

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

[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

电阻值	.018 Ω
额定功率	1 W
电阻等级	最多 1 k 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

使用环境

温度系数	± 75 ppm/ $^{\circ}\text{C}$
------	----------------------------------

包装特性

封装方法	切割胶带长度
------	--------



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	符合且适用豁免
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: 2023年6月（235） 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1735446-6
2MM PITCH HPI POST HEADER, VERTICAL, 6P



TE 产品编号292175-4
CT BOX HDR V SMT 4P O/TAPE NAT



TE 产品编号1-84534-0
1.25MM FFC POST PLATED V 10P



TE 产品编号2337228-1
TACT ULTRA JB 3.0X2.6X0.65 100GF



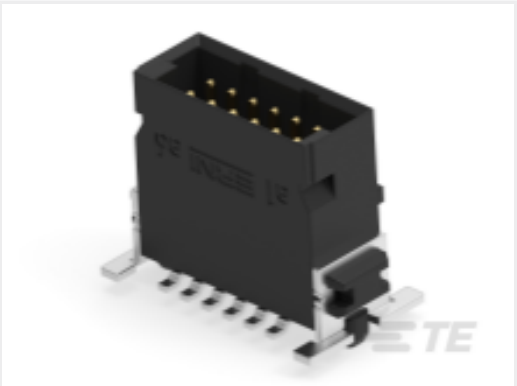
TE 产品编号1676365-2
RN 0805 51K1 0.1% 10PPM 1KRL



TE 产品编号284257-E
MICROS STV 14 407 188 * 0007 J 3 284257



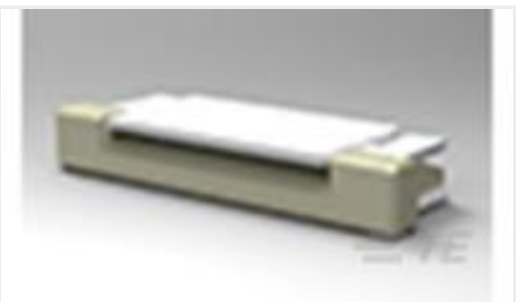
TE 产品编号839686-E
IDCCS SRC 1,27 6 * SFX APU 160 PVC



TE 产品编号234206-E
SMCQ 12 M AB VV 8-23 CL * H007 137 E005



TE 产品编号TAA755A5501-002
M12A5-MS-FS-PUR-1.0M



TE 产品编号2-1734839-0
FPC CONN. 0.5MM PITCH T/C,20P

文档

TL3A R018 1%

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1625827-4_BA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1625827-4_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1625827-4_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