TLR2B10DR004FTDG ✔ 有效

CGS | CGS TLR

TE 内部编号 2176117-6

.004 ohm, Surface Mount Current Sensing Resistor, Metal Strip, 1206, 1 W, 1 %, ±50 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .6 mm [.024 in] Height, CGS TLR

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: .004 Ω

电阻器类型: **电流传感电阻器**

元件类型: **金属带**

封装尺寸代码: 1206

额定功率: 1 W

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	电流传感电阻器
元件类型	金属带
封装尺寸代码	1206

结构特性

电阻器数量	1

电气特征

电阻值	.004 Ω
额定功率	1 W
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

尺寸

产品高度	.6 mm[.024 in]
产品长度	3.2 mm[.126 in]

产品宽度	1.6 mm[.063 in]

使用环境

温度系数	±50 ppm/°C

包装特性

封装方法	卷带和卷轴

产品合规性

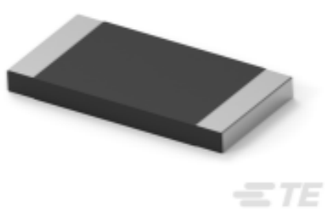
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	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

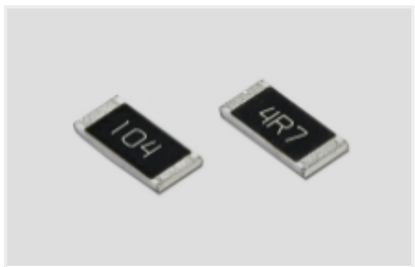
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、 DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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



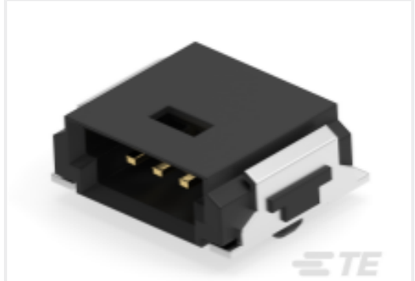
TE 产品编号 CAT-C339-T547B
金属芯片电阻器：电流感应

该系列中的其他产品 | CGS TLR



表面贴装电阻器(41)

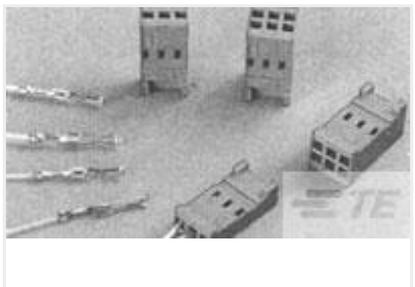
客户还购买了



TE 产品编号234450-E
SRCA 1,27 3 M 1 SMD 137 E1 094 * GURT *

TE 产品编号CSI-SGFI-200-UFFR
SMA to U.FL/MHF1 200mm 1.13 OD

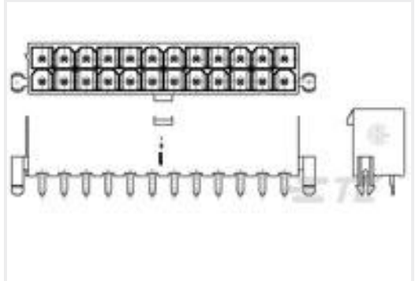
TE 产品编号8-188275-6
MICRO-MATCH SMD FTE



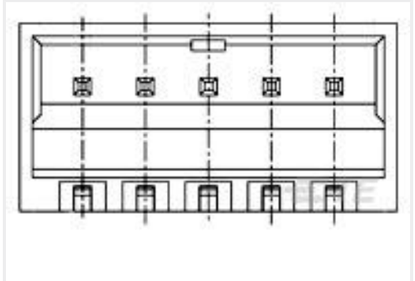
TE 产品编号188746-1
CONTACT REC HE13 COSI GOLD PLATED

TE 产品编号5-1437719-4
T01-0560-S03-FEMALE REC PANEL-PCB MNT RA

TE 产品编号1571563-6
FSM14JSMAATR=TACT,SMT,T&R



TE 产品编号2-1586039-4
24P VAL-U-LOK VRT HDR W/P V2



TE 产品编号5-1775444-2
EMIX CONN., 1.5MM PITCH, HDR, R /A, 2P

TE 产品编号1888901-1
SFP+ EMI Plug

TE 产品编号3-2176088-6
RP 1J 0.166W 1K82 0.1% 25PPM 1K RL

文档

产品图纸

TLR 1206 1.0W R004 1% 50PPM 2K RL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2176117-6_BA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2176117-6_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2176117-6_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

SMD Low Ohmic Current Sense Resistors - Type TLR Series

英文版本