



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: 电流传感电阻器

元件类型: 箔片

封装尺寸代码: 0805

额定功率: .25 W

电阻值: .075 Ω

[所有 金属芯片电阻器：电流感应 \(118\)](#)

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	箔片
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	.25 W
电阻值	.075 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

尺寸

产品高度	.52 mm[.02 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	±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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2024 (241) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Reflow solder capable to 260°C

产品合规免责声明

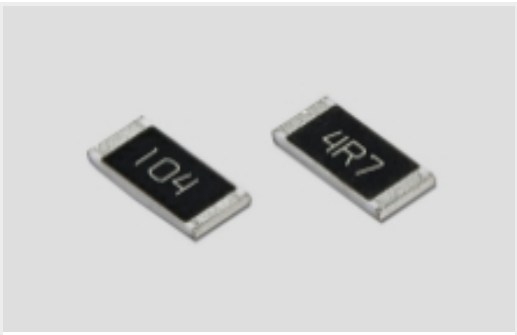
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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





该系列中的其他产品 | CGS TLM



表面贴装电阻器(143)

客户还购买了



TE 产品编号1SNG625005R0000
EM-SGL-M16-MET-E



TE 产品编号179461-5
250 FASTIN FASTON,REC.,20-14 AWG, TPBR



TE 产品编号626030-2
RING TONGUE 0.5 /1.5 MM2 TPBR



TE 产品编号1614881-8
CPF0603 15K 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号1622558-1
LR1 1% 6R8



TE 产品编号1622751-1
LR2 1% 43R



TE 产品编号3-2176155-7
TLM 0805 0.25W R091 1% 50PPM 5K RL



TE 产品编号1-2176360-0
RQ 0402 536R 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号2-2205133-3
CA MINI IO TYPE I IND RJ45



TE 产品编号1478768-2
ANTI-VIB NYLON GLD 16MM GREY

文档

产品图纸

TLM 0805 0.25W R075 1% 50PPM 5K RL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-2176155-5_BA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-2176155-5_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-2176155-5_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 Current Sense Metal Chip Resistor](#)

英文版本