

CGS | CGS RLP73

TE 内部编号 3-2176057-5

.27 Ω , Thick Film, Current Sensing Resistor, 1 %, 2 Termination,
2512, Taped & Reeled, 2 W, ± 200 ppm/ $^{\circ}\text{C}$, Solder, Height .029 in [
.74 mm], CGS RLP73

[在 TE 官网查看>](#)[无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器 > 厚膜电阻器：电流感应](#)电阻器类型: **电流传感电阻器**

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 厚膜电阻器：电流感应 \(214\)](#)

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	电流传感电阻器
封装尺寸代码	2512
元件类型	厚膜

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 k Ω
电阻值	.27 Ω
额定功率	2 W

端接特性

端接数量	2
表面贴装电阻器端接类型	焊接

尺寸

产品高度	.74 mm[.029 in]
产品长度	6.35 mm[.25 in]



产品宽度	3.15 mm[.124 in]
------	------------------

使用环境

温度系数	±200 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	符合且适用豁免
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	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: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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



该系列中的其他产品 | CGS RLP73

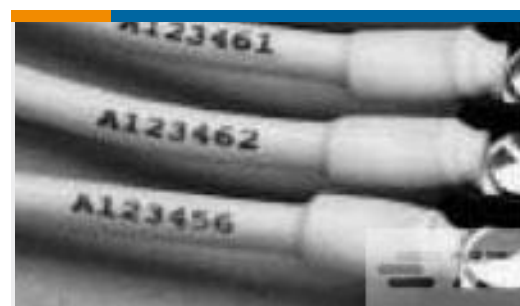


表面贴装电阻器(401)

客户还购买了



TE 产品编号1415898
RTS3T012



TE 产品编号5052952022
RNF-100-3/32-2-STK



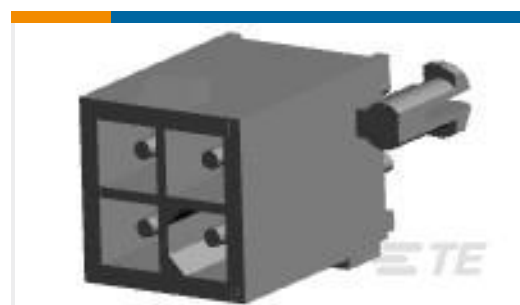
TE 产品编号5207953-2
SCREWLOCK, ZN PLTD



TE 产品编号280379-2
6P MODU II SHRD HDR, RT ANG, 0.38 AU



TE 产品编号1-84953-0
1MM FPC HORZ.TOP CONT.ASSY 10P



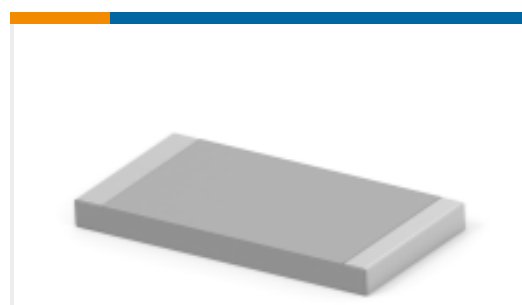
TE 产品编号1-770174-0
04P MINI-UMNL ASSY V0 SNNI*



TE 产品编号1969830-1
6P UMNL SKT ASSY GW



TE 产品编号9-1971845-6
6P, RAST 5 Tab Header, THV



TE 产品编号1-2176331-4
CRGP 2512 120R 1%

文档

产品图纸

RLP73K 3A R27 1% 1K RL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-2176057-5_BA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-2176057-5_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-2176057-5_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 Low Ohmic Current Sense Resistors - Type RL73 Series](#)

英文版本