



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	.018 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	±600 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: 2023年6月 (235) 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640456-8
08P MTA100 HDR ASSY F/L SQ STR



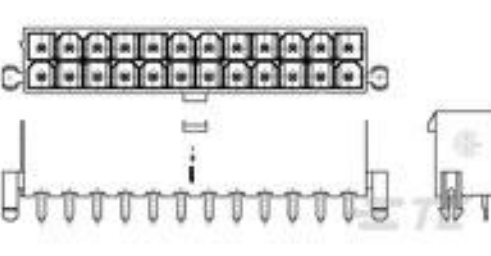
TE 产品编号770849-6
06P SL156 HSG W/LCK RMP & TABS



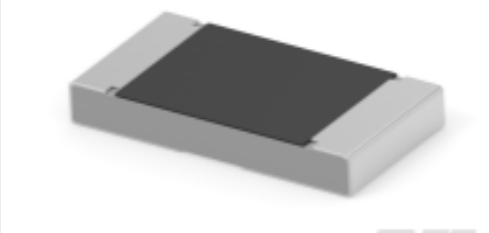
TE 产品编号2309407-1
DDR4 SODIMM 260P 4.0H STD



TE 产品编号3-6318491-6
.5FHP08H,220,S,GIG,08/Sn,HT,NSYes



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



TE 产品编号9-2176524-1
3503G 2B 4K75 1% 1K RL



TE 产品编号5-2176421-4
TLRP 2512 2.0W R022 1% 50PPM 4K RL



TE 产品编号7-2176421-9
TLRP 2512 2.0W R012 1% 75PPM 4K RL



TE 产品编号LICAL-DEC-MS001
DECODER MS IC CHIP RC PROTOCOL T&R

文档

产品图纸

[RLP73V 3A R018 1% 1K RL](#)

[英文版本](#)

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2176057-7_BA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2176057-7_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2176057-7_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