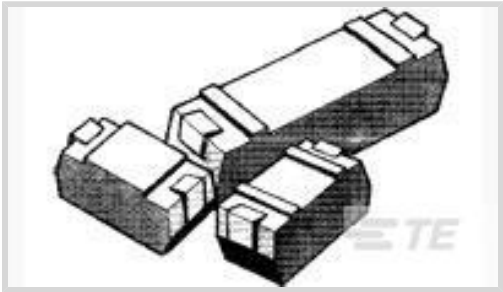




无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器



电阻器类型: 低阻电阻器

元件类型: 箔片

额定功率: 1 W

电阻值: .01 Ω

电阻等级: 最多 1 kΩ

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	低阻电阻器
元件类型	箔片

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

额定功率	1 W
电阻值	.01 Ω
电阻等级	最多 1 kΩ
无源元件容差	5 %

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	2.84 mm[.112 in]
产品长度	6.48 mm[.255 in]
产品宽度	3.81 mm[.15 in]

使用环境

温度系数	±100 ppm/°C
------	-------------



包装特性

封装方法	卷带和卷轴
------	-------

产品合规性

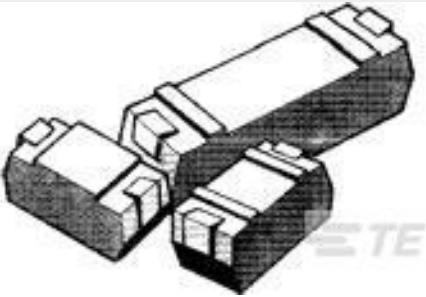
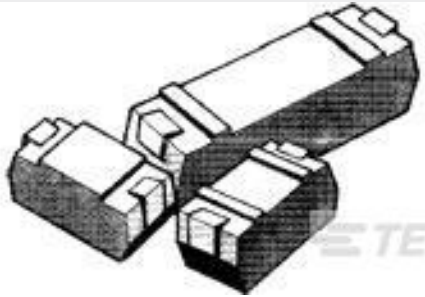
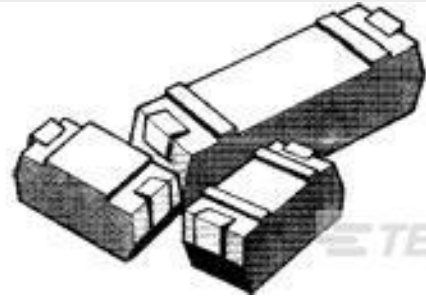
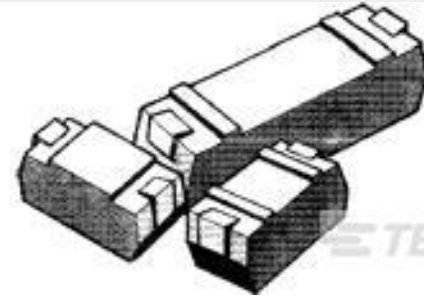
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 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>

配套部件

 TE 产品编号 1624260-1 SL1 R05 5% TAPED	 TE 产品编号 1624254-2 SL1 R022 1% TAPED	 TE 产品编号 1624255-1 SL1 R02 1%	 TE 产品编号 2-1624250-2 CGS SL3 R047 5% TAPED
--	---	--	---



TE 产品编号 1624250-4
CGS SL1 R022 5% TAPED

TE 产品编号 1624259-1
SL1 R056 1% TAPED

TE 产品编号 1624250-1
CGS SL1 R005 5% TAPED

TE 产品编号 1624265-2
SL1 R10 5% TAPED

TE 产品编号 2-1624250-3
CGS SL3 R051 5% TAPED

TE 产品编号 1-1624250-3
CGS SL2 R033 5% TAPED

TE 产品编号 1624262-2
SL1 R068 5% TAPED

TE 产品编号 1624250-8
CGS SL1 R068 5% TAPED

TE 产品编号 1624250-2
CGS SL1 R015 5% TAPED

TE 产品编号 1-1624250-5
CGS SL2 R051 5% TAPED

TE 产品编号 1-1624250-7
CGS SL3 R005 5% TAPED

TE 产品编号 1-1624250-9
CGS SL3 R01 5% TAPED

TE 产品编号 1624250-6
CGS SL1 R047 5% TAPED

TE 产品编号 1-1624250-2
CGS SL2 R022 5% TAPED

TE 产品编号 1-1624250-4
CGS SL2 R047 5% TAPED

TE 产品编号 1624266-1
SL2 R005 5%TAPED

该系列中的其他产品 | CGS SMD

表面贴装电阻器(34)

高速背板连接器(1)

客户还购买了



TE 产品编号826629-7
7P AMPMODU II HEADER

TE 产品编号1-1469492-3
MULTIGIG RT 9MM GUIDE/ESD 90 DEG

TE 产品编号6-1614354-6
RN 0603 7K87 0.1% 10PPM CUT LENGTH

TE 产品编号3-1617545-3
MAC-5S=MA T05 RELAY

TE 产品编号1623783-8
SQM7 2K2 5% (METAL FILM)

TE 产品编号1-1879273-6
RP 2A 590R 0.1% 15PPM CUT LENGTH

TE 产品编号2-1879277-5
RP 2A 15K4 0.1% 15PPM CUT LENGTH

TE 产品编号5-1879744-6
RP 1J 191R 0.1% 15PPM CUT LENGTH

TE 产品编号7-1879744-0
RP 1J 267R 0.1% 15PPM CUT LENGTH

TE 产品编号7-1437188-2
FST-23A-14

文档

SL1 R01 5% TAPED

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1624253-2_BA.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1624253-2_BA.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1624253-2_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。

1309350_PASSIVE_COMPONENT

英文版本

SMD Precision Current Sense Resistor - Type S Series - Tyco Electronics Passives

SL1R01JT

.01 ohm, Surface Mount Low Ohmic Resistor, Foil, 1 W, 5 %, ±100 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, 2.84 mm [.112 in] Height, CGS SMD



英文版本

[8-1773459-4_POWER_FILTERING_AND_RESISTIVE_SOLUTIONS_FOR_ELEVATORS_AND_ESCALATORS](#)

英文版本