

1551631-5

✓ 有效

TE 内部编号 1551631-5
Preloaded - C-Clip PCB Spring Contact, 1.24 mm [.049 in]
Uncompressed Height, 2.91 mm [.115 in] Length, 1 mm [.039 in]
Width
[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > PCB 弹簧端子



弹片类型: 预装 - C 形夹
可伸缩: 否
侧面保护: 否
未压缩高度: 1.24 mm [.049 in]
产品长度: 2.91 mm [.115 in]

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器系统	板对板
弹片类型	预装 - C 形夹
可伸缩	否

结构特性

位数	1
侧面保护	否

接触件特性

端子底板材料	镍
端子基材	不锈钢
PCB 端子端接区域电镀材料	金
端子工作范围（低）	.65 mm[.026 in]
端子工作范围（高）	1 mm[.039 in]
接触区域点的电镀材料	金



端子额定电流（最大值）	.5 A
-------------	------

尺寸

未压缩高度	1.24 mm[.049 in]
产品长度	2.91 mm[.115 in]
产品宽度	1 mm[.039 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	卷带包装
封装数量	9000

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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

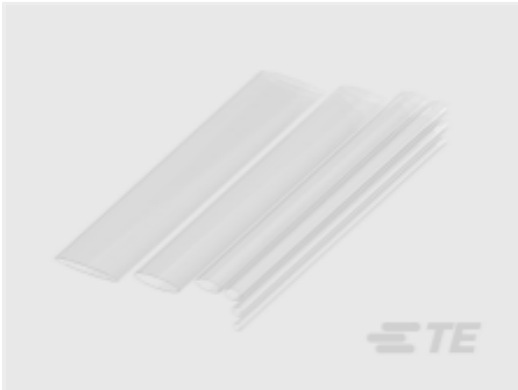


TE 产品编号 2199248-5
SHIELD FINGER, LOOSE PIECE, TYPE A, 1.3H

客户还购买了



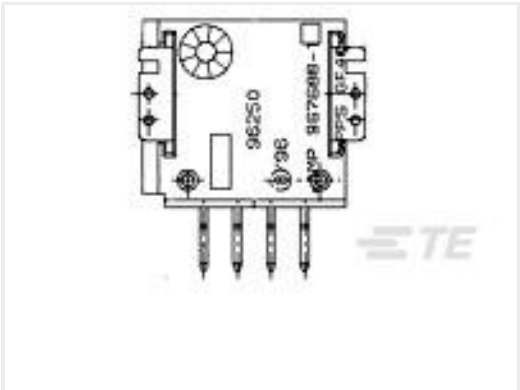
TE 产品编号CP5066-000
MT-LWA-1/32-X-SP



TE 产品编号CAT-HST-RNF100-CL
RNF-100-CL 热缩管



TE 产品编号41532
250 FASTON FLAG REC 18-12 AWG TPBR



TE 产品编号967688-2
4pos MQS .63 header 90deg SMD



TE 产品编号CAT-SIGH262
Signal Header



TE 产品编号3-1761603-7
IDC LOW PRO HDR 64P VERT BLUE



TE 产品编号2208165-1
20POS,NANO MQS,HEADER ASSY, CODA

文档

产品图纸

1Shield Finger, Loose Piece

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1551631-5_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1551631-5_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1551631-5_C.3d_stp.zip

英文版本

1551631-5

Preloaded - C-Clip PCB Spring Contact, 1.24 mm [.049 in] Uncompressed Height, 2.91 mm [.115 in] Length, 1 mm [.039 in] Width



产品规格

产品规格

英文版本