

2108614-5

✓ 有效

TE 内部编号 2108614-5
Preloaded - C-Clip PCB Spring Contact, Scalable, Side Protected,
2.7 mm [.106 in] Uncompressed Height, 2.9 mm [.114 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: **是**
侧面保护: **是**
未压缩高度: 2.7 mm [.106 in]
产品长度: 2.9 mm [.114 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	是

结构特性

位数	1
侧面保护	是

接触件特性

端子底板材料	镍
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	金
端子工作范围（低）	1.9 mm[.075 in]
端子工作范围（高）	2.3 mm[.091 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	2.7 mm[.106 in]
产品长度	2.9 mm[.114 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	5500

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 2305018-2
USB TYPE C, REC IPX8 ON BOARD
DUAL SMT

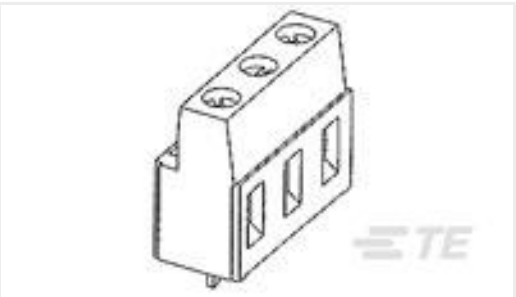


TE 产品编号 1551574-5
Shield Finger, Loose Piece

客户还购买了



TE 产品编号3-84953-0
1MM FPC HORZ.TOP CONT.ASSY 30P



TE 产品编号282845-3
TERM-BLOK,PCB MNT,90DG,3P,7.62



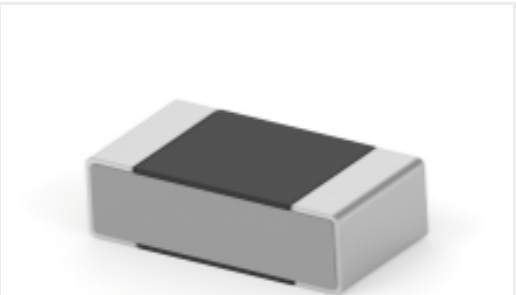
TE 产品编号3-647166-8
8P MTA100 HDR ASSY,SM,FL,LF



TE 产品编号1676390-2
RN 0805 5K76 0.1% 10PPM 1KRL



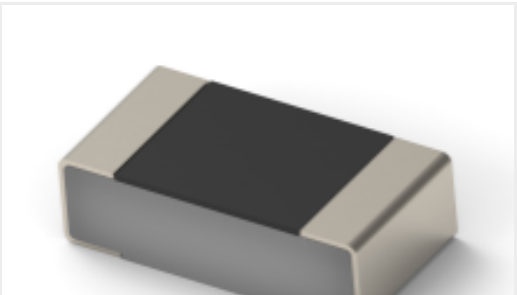
TE 产品编号2-1825910-2
FSM12JH=6MM TACT SWITCH, HIGH
TEMP



TE 产品编号6-1879135-0
RN 0603 4R87 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号2108693-4
1.1H SPRING FINGER WITH EMBOSS



TE 产品编号1-2176467-2
TLRP 1206 1.0W R007 1% 75PPM 5K RL



TE 产品编号5145299-2
SIM/SAM RECPT,6 POS,SMT



TE 产品编号800591-SF
FN406B-3-02

文档

产品图纸

2.7H SPRING FINGER WITH EMBOSS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2108614-5_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2108614-5_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2108614-5_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本