

2108612-5

✓ 有效

TE 内部编号 2108612-5

PCB Spring Contact, Preloaded - C-Clip, Scalable, Side Protected,
Uncompressed Height 2.05 mm [.081 in], Length 2.9 mm [.114 in],
Width .039 in [1 mm]

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 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: 2.05 mm [.081 in]

端子长度: 2.9 mm [.114 in]

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

侧面保护	是
Number of Positions	1

接触件特性

端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	金
端子基材	铜合金
端子长度	2.9 mm[.114 in]
端子宽度	1 mm[.039 in]



端子工作范围（低）	1.4 mm[.055 in]
端子工作范围（高）	1.75 mm[.069 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	2.05 mm[.081 in]
-------	------------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]
--------	---

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	7000
封装方法	Tape & Reel

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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

客户还购买了

TE 产品编号1565917-4
EMBOSS ASSY DDR2 SODIMM
SOCKET 200P 5.2H

TE 产品编号1565749-3
025 4POS CAP ASSY

TE 产品编号104351-1
02 MODII HDR DRST B/A W/HD

TE 产品编号1744417-4
4 POS EP 2.5 HSG, GLOW WIRE

TE 产品编号1565322-1
SHIELD FINGER 1608

TE 产品编号1-5530843-6
CONN SEC II 25 POS 100C/L

PITCH B

TE 产品编号1-1879133-6
RN 0603 1K18 0.1% 10PPM 1K RL

TE 产品编号1-2176316-7
MELF SMA_A 2K2 0.1% 15PPM 0207
1W

文档

产品图纸
2.05H SPRING FINGER WITH EMBOSS
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2108612-5_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2108612-5_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2108612-5_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

产品环境合规性

[TE 材料声明](#)

英文版本