



连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > PCB 弹簧端子



弹片类型: C 形夹

可伸缩: 否

侧面保护: 否

未压缩高度: 5 mm [.197 in]

端子长度: 7 mm [.276 in]

产品特性

产品类型特性

弹片类型	C 形夹
可伸缩	否
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	否
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	7 mm[.276 in]
端子宽度	2.5 mm[.098 in]
端子工作范围（低）	3.5 mm[.138 in]
端子工作范围（高）	4.25 mm[.167 in]
接触区域点的电镀材料	金
端子额定电流（最大值）	1 A

尺寸



未压缩高度	5 mm[.197 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	Power
------	-------

包装特性

封装数量	1500
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	不适合采用焊接工艺

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



客户还购买了



文档

产品图纸

Shield Finger 5025

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_440423-1_O.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_440423-1_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_440423-1_O.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

[Products for Mobile Equipment](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本