



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器端子



端子类型: 插座

连接器系统: 线到板, 线到线

Wire Size: .12 – .4 mm²

端子接触部电镀材料: 预镀锡

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板, 线到线
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

绝缘电阻	1000 MΩ
Operating Voltage	125 VAC

接触件特性

接合插针直径	.6 mm[.023 in]
导线端子端接区域电镀材料厚度	.8 μm
导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
端子接合区域电镀材料厚度	.8 μm
端子形状和构造	矩形, 矩形
端子基材	磷青铜
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	预镀锡
端子额定电流（最大值）	4 A

端接特性



线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

尺寸

Accepts Wire Insulation Diameter Range	.93 – 1.5 mm[.037 – .059 in]
Wire Size	.12 – .4 mm²

使用环境

工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	10000
封装方法	Strip

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	未进行合规性审核
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



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 91572-1
CCI TYPE II REC 26-22 ASSY



TE 产品编号 2-2151102-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F059F



TE 产品编号 2-2151102-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F059FA



TE 产品编号 2151102-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F059F



TE 产品编号 2151102-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F059FA



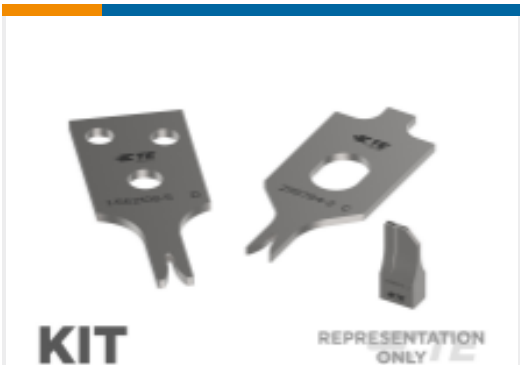
TE 产品编号 2305570-1
TERMINAL CUTTER, SIDE FEED



TE 产品编号 7-2151102-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F059F



TE 产品编号 7-2151102-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F059FA



TE 产品编号 7-2151102-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-046F059F

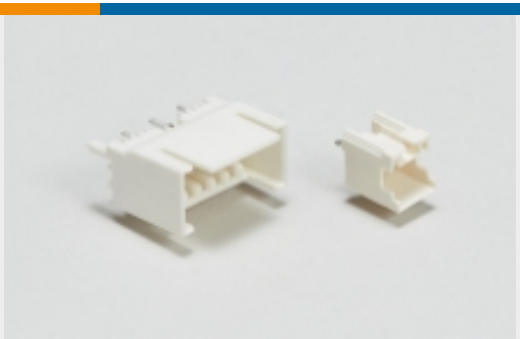
该系列中的其他产品 | AMP CT



PCB 连接器安装(46)



线到板连接器组件和护套(234)



线对板接头和插座(760)



线对板连接器端子(8)

客户还购买了



TE 产品编号1-440129-2
2.0MM,HSG,12POS

TE 产品编号1-1355730-1
3pos MQS .63 header 90deg

TE 产品编号206137-5
23-7 RECEPT STD SEX

TE 产品编号796380-2
R/A STRN RELIEF KIT,SZ 13,CPC

TE 产品编号170338-1
AMP-IN 22-18 AWG

TE 产品编号1-34142-1
PG R 22-16 COMM 22-18 MIL 6

TE 产品编号2-31090-1
BUDG R 22-16 COMM 22-18 MIL 5

TE 产品编号31112
BUDGET RING 12-10 6

TE 产品编号5900121-2
DYNAMIC D-3 FREE HANGING HOOK

文档

产品图纸

AMP CT CRIMP -2 REC CONT.

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_179227-2_M2.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_179227-2_M2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_179227-2_M2.3d_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



2.0MM_AMP_CT_CONNECTOR_SERIES_QUICK_REF_GUIDE

英文版本

产品规格

Crimping of AMP 2.0mm Pitch, CT Crimp Typell Rec Contact

英文版本

应用规格

英文版本