



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, 线到面板, 线到面板

Wire Size: .08 – .2 mm²

端子接触部电镀材料: 金

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板, 线到线, 线到面板, 线到面板
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	500 MΩ
Operating Voltage	50 VAC

接触件特性

接合方柱尺寸	.5 mm[.019 in]
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	.2 μm[7.87 μin]
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	金
端子额定电流（最大值）	2 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----



机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

尺寸

Accepts Wire Insulation Diameter Range	.85 – 1.05 mm[.033 – .041 in]
Wire Size	.08 – .2 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
------	--------

行业标准

机构/标准	CSA, UL
CSA 文件号	LR 7189-133
UL 文件号	E28476

包装特性

封装数量	15000
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	未进行合规性审核
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） 尚未进行合规性审核
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。

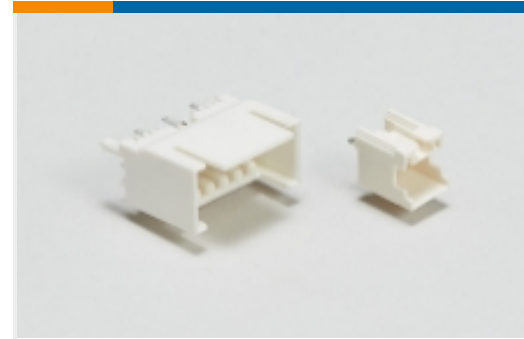


免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

 TE 产品编号 2151088-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-039F042F	 TE 产品编号 7-2151088-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-039F042F	 TE 产品编号 1729069-1 SAHT MINI CT 28-24 ASSY	 TE 产品编号 2-2151088-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-039F042F
 TE 产品编号 2-2151088-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-039F042FA	 TE 产品编号 2151088-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-039F042FA	 TE 产品编号 2305570-1 TERMINAL CUTTER, SIDE FEED	 TE 产品编号 7-2151088-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-039F042F
 TE 产品编号 7-2151088-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-039F042FA			

该系列中的其他产品 | AMP Mini CT

 PCB 连接器安装(10)	 线到板连接器组件和护套(172)	 线对板接头和插座(332)	 线对板连接器端子(4)
--	--	--	--

客户还购买了

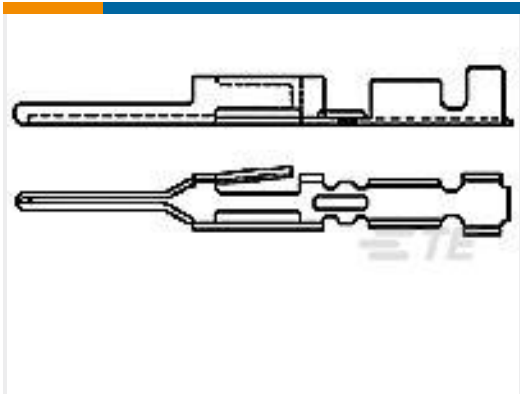




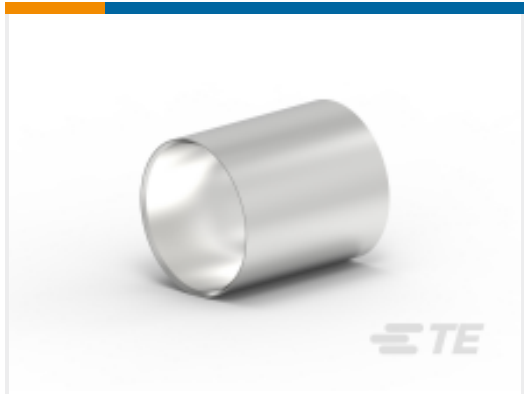
TE 产品编号969047-3
MODU CRIMP CONTACT



TE 产品编号3669454001
MT5000-1/4-0-SP



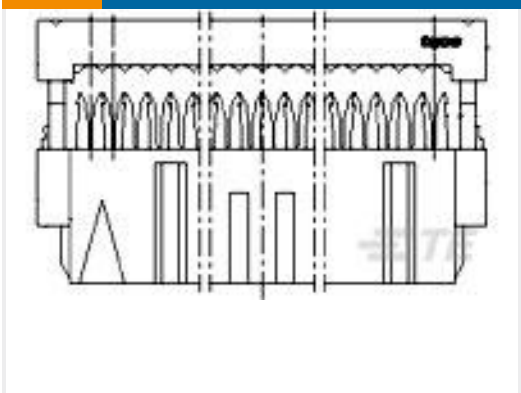
TE 产品编号163618-1
CIS COSI PIN POST



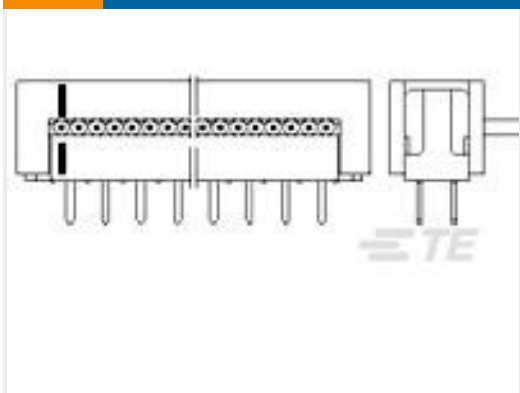
TE 产品编号1991231-2
EMC CRIMP SLEEVE, IPT 16-50mms



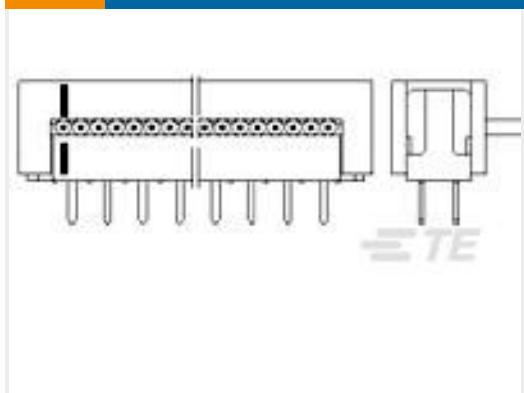
TE 产品编号5-456403-2
CRIMPER, WIRE .062F PREMIUM



TE 产品编号6-215915-0
AMP-LATCH 15.2 HIGH TAPE



TE 产品编号6-216791-0
AMP LATCH D/P ASSY



TE 产品编号6-216792-4
AMP LATCH ASSY



TE 产品编号1991234-1
SHIELD BODY & WAVE SPRING ASSY

文档

产品图纸

1.5MM CT CRIMP REC CONT PLATE

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_353907-4_J.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_353907-4_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_353907-4_J.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



6-1773454-5_AMP_Mini_CT_Connector_Series_QRG

英文版本

产品规格

AMP Mini Common Termination (CT) Connector 1.5mm Pitch (CRIMP Type)

英文版本

产品规格

英文版本

1.5MM PITCH SIGNAL MATE CONNECTOR

日语

产品规格

日语

产品规格

日语

AMP Mini CT Connector 1.5mm Pitch (Crimp Type), Lead Free Version

日语

使用说明书

Instruction Sheet for Mini CT DC Drawer Connector SF Type

日语

使用说明书（非美国）

英文版本

1.5mm Pitch Mini CT DC Drawer Connector SF Type

日语

使用说明书（非美国）

日语

1.5mm Pitch Mini CT Hybrid Drawer Connector SF Type

日语

使用说明书（非美国）

日语

1.5mm Pitch Mini CT Hybrid Drawer Connector Slim Type

日语

使用说明书（非美国）

日语