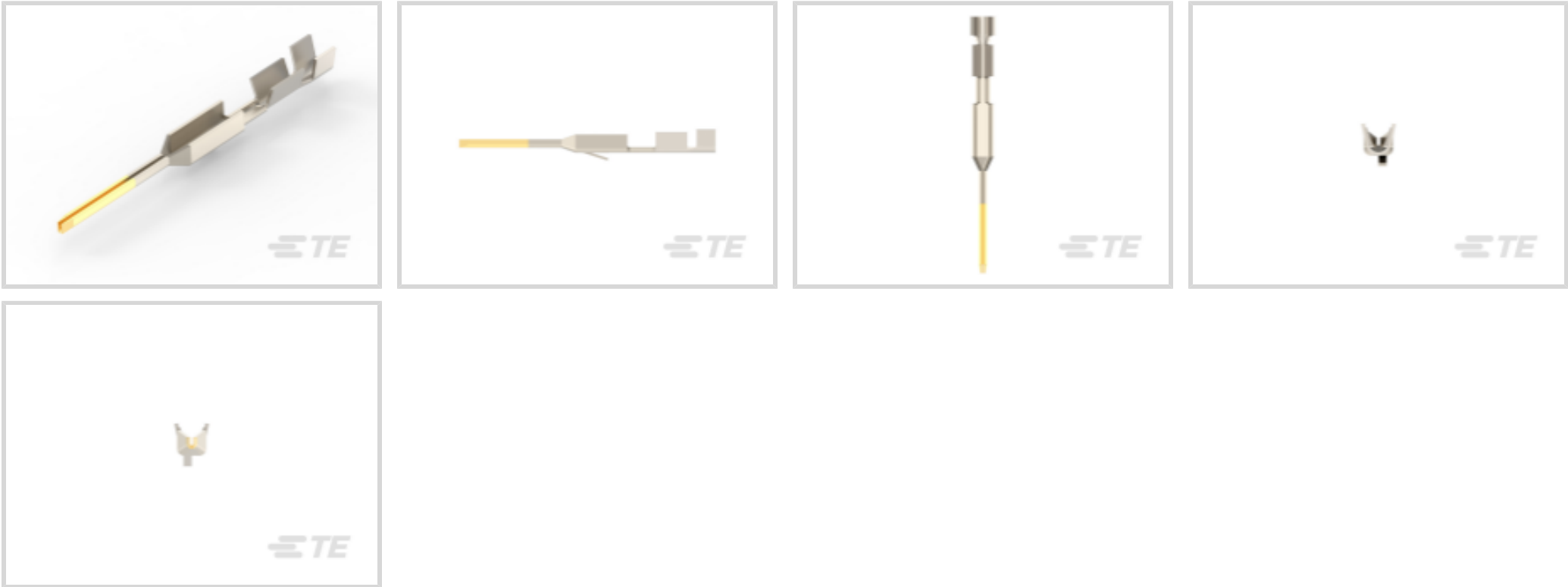




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器端子



端子类型: 插针

连接器系统: 线到板

Wire Size: .12 – .35 mm²

线径: 236.82 – 690.73 CMA

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板
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
---------	-------

接触件特性

对接公端宽度	.67 mm[.026 in]
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
导线端子端接区域电镀材料厚度	2 μm
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	2 μm
端子基材	磷青铜
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	3 A



端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.55 mm[.061 in]
Wire Size	.12 – .35 mm²
线径	236.82 – 690.73 CMA

使用环境

工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装数量	200
封装方法	Box

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: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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

TE 产品编号 91517-1
CCII FEMALE MOD IV REC 24-22 ASSY

TE 产品编号 58641-1
PRO-CRIMP TL & DIE MOD IV

TE 产品编号 58641-2
PROCRIMP DIE MOD IV

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V

PCB 插销、锁和固定器(9)

PCB 连接器安装(1)

PCB 连接器应力消除(3)

PCB 连接器盖(18)

PCB 连接器键控(6)

插入和拔出工具(4)

板对板接头和插座(937)

板对板连接器端子(6)

标准矩形连接器(8)

汽车接头(2)

汽车连接器护套(4)

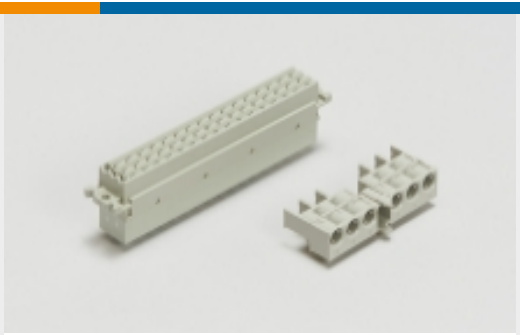
矩形连接器壳体(5)



线到板连接器组件和护套(472)



线对板连接器端子(328)



背板连接器壳体(1)

客户还购买了



TE 产品编号1658641-2
HDP-20,PLUG,SIZE 5, 50 POSN



TE 产品编号1658608-4
09 POS HDF PLUG, MS, LEAD FREE



TE 产品编号195488-000
STD06W-I



TE 产品编号YDTS20W13-35PBV001
RECP ASSY



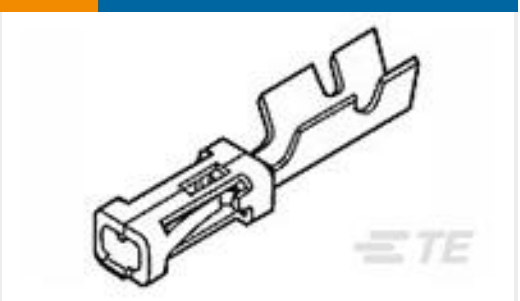
TE 产品编号172162-1
12 CIR UNIV M-N-L CAP



TE 产品编号170364-1
MINI UNIVERSAL M-N-L PIN LP



TE 产品编号172165-1
2 CIR UNIV M-N-L PLUG NATL



TE 产品编号166310-3
MOD-5 REC.CONTACT



TE 产品编号1622598-1
LR1L 5% R10

文档

产品图纸

MOD-4 PIN CONTACT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_166679-2_O.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_166679-2_O.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_166679-2_O.2d_dxf.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

[AMPMODU Interconnetion System](#)

[AMPMODU Interconnetion System](#)

英文版本