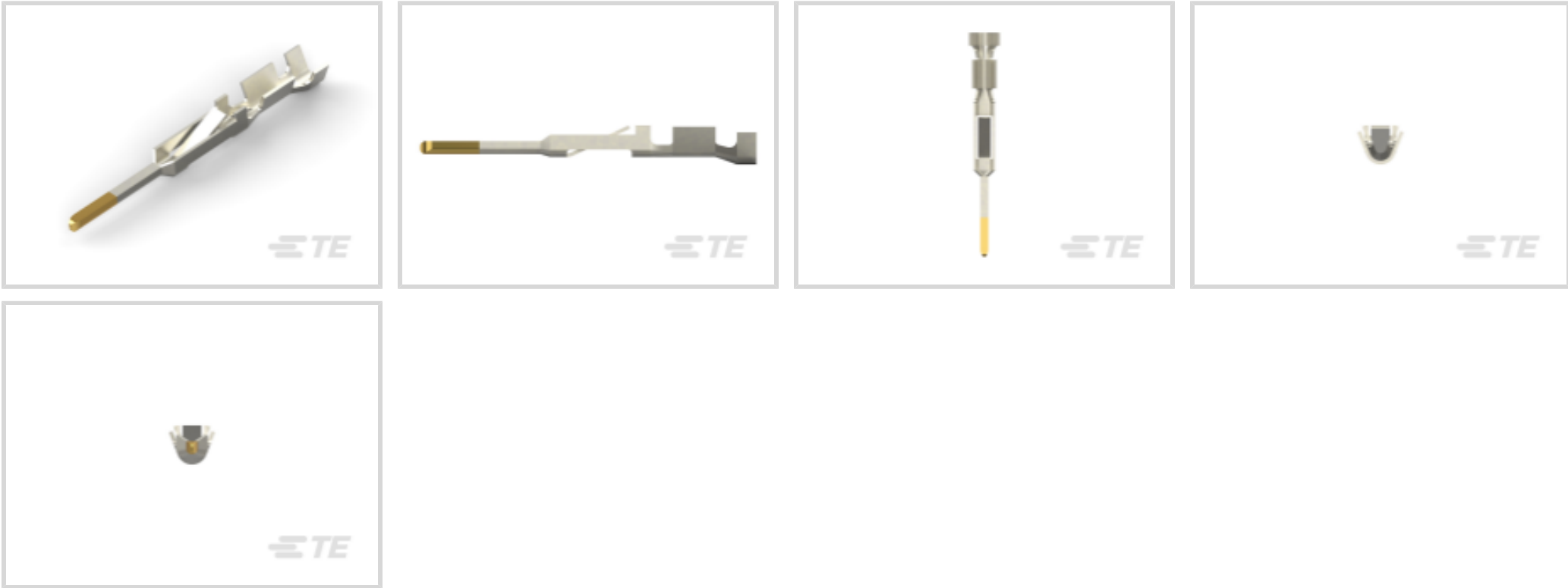




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器端子



端子类型: 插针

连接器系统: 线到板, 线到线

Wire Size: .12 – .5 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
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

电气特征

介质耐压（最大值）	750 VAC
绝缘电阻	500 MΩ

接触件特性

对接公端宽度	.64 mm[.025 in]
对接公端厚度	.7 mm[.03 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
	15 μin
端子基材	磷青铜
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金
端子额定电流（最大值）	2 A



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	1.09 – 1.91 mm[.043 – .075 in]
Wire Size	.12 – .5 mm²

使用环境

工作温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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](#)。>

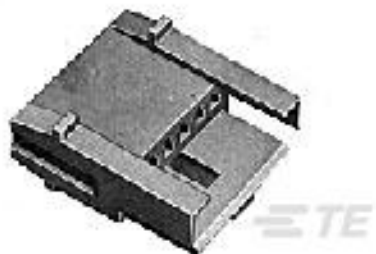
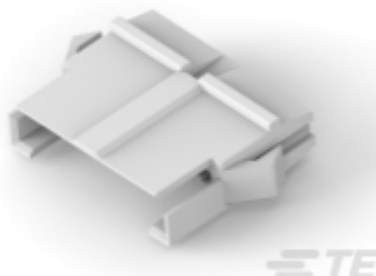
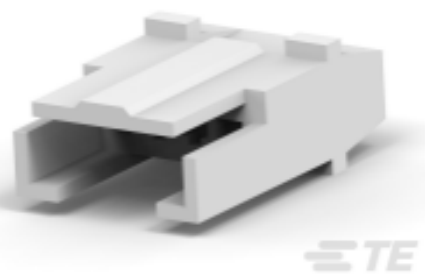
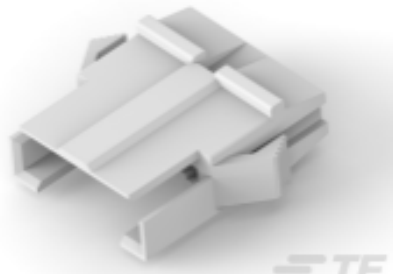
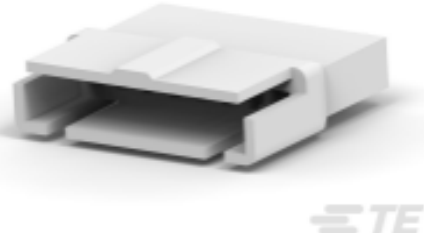
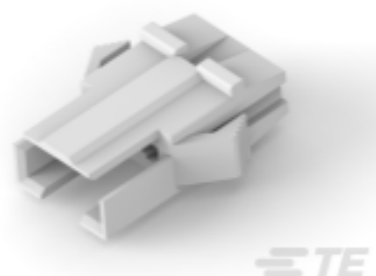
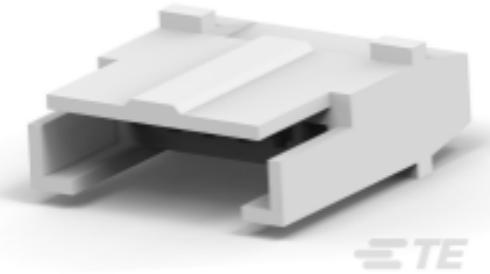
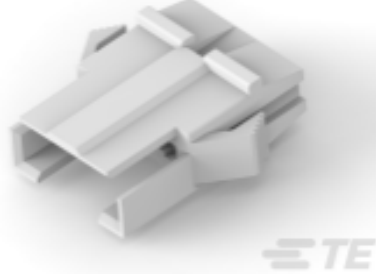
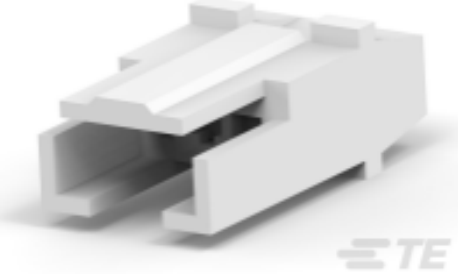
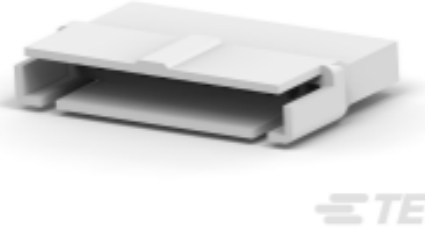
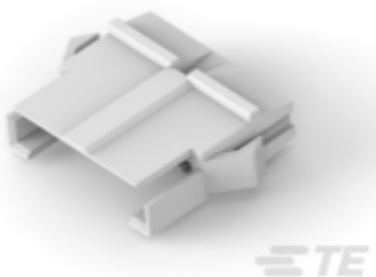
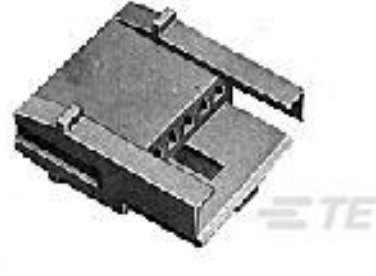
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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

 TE 产品编号 91566-1 CCII EI SERIES PIN 26-20 ASSY	 TE 产品编号 172211-5 EIS CAP HSG FREE HANG 5P NATUTURAL	 TE 产品编号 172213-8 8P EI HSG PANEL-MOUNT	 TE 产品编号 172211-4 EIS CAP HSG FREE HANG 4P NATUTURAL
 TE 产品编号 172213-5 EIS CAP HSG PANEL MOUNT 5P NATUTURAL	 TE 产品编号 172211-8 8P CAP HSG FREE HANG EI S CONN	 TE 产品编号 172213-6 EIS CAP HSG PANEL MOUNT 6P NATUTURAL	 TE 产品编号 172213-3 EIS CAP HSG PANEL MOUNT 3P NATUTURAL
 TE 产品编号 172211-6 EIS CAP HSG FREE HANG 6P NATUTURAL	 TE 产品编号 172213-4 EIS CAP HSG PANEL MOUNT 4P NATUTURAL	 TE 产品编号 172213-2 EIS CAP HSG PANEL MOUNT 2P NATUTURAL	 TE 产品编号 172211-3 EIS CAP HSG FREE HANG 3P NATUTURAL
 TE 产品编号 172211-2 EIS CAP HSG FREE HANG 2P NATUTURAL	 TE 产品编号 1-172211-0 10P CAP HSG F/H EI S CONN.	 TE 产品编号 1-172211-2 12P CAP HSG F/H EI S CONN.	 TE 产品编号 172213-7 EIS CAP HSG PANEL MOUNT 7P NATUTURAL
 TE 产品编号 724762-1 EI EXT TOOL	 TE 产品编号 172212-5 E.I. 5P CAP F.H.SONY TYPE	 TE 产品编号 172212-6 E.I. 6P CAP F.H.SONY TYPE	 TE 产品编号 172214-2 E.I. 2P CAP

客户还购买了



TE 产品编号1-1903128-0
DYNAMIC 1100D TAB HSG 40P P/M

TE 产品编号1-178288-6
DYNAMIC D3100 REC HSG 6P

TE 产品编号1-178128-6
DYNAMIC 3200 REC HSG 6P X

TE 产品编号1-1775333-8
ZIF FPC 0.5, 2H, 18P

TE 产品编号1-174360-1
E-J MK-2 CAP HSG 3P NATURAL

TE 产品编号170120-1
MATE-N-LOK SOCKET 2

TE 产品编号170120-4
MATE-N-LOK SOCKET

TE 产品编号937194-5
ANVIL

TE 产品编号1-937188-0
WIRE CRIMPER

文档

产品图纸
EIS CONN. PIN CONTACT
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_170376-3_C.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_170376-3_C.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_170376-3_C.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



1-1773972-5_EIS_Connectors_Brochure

英文版本

产品规格

Crimping of AMP EI Series Connector Contacts

日语

应用规格

日语

产品环境合规性

MD_170376-3_070820152346_dmtec

英文版本

MD_170376-3_070820152346_dmtec

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本

Extraction Tool For AMP EI Series Cap Housing

英文版本