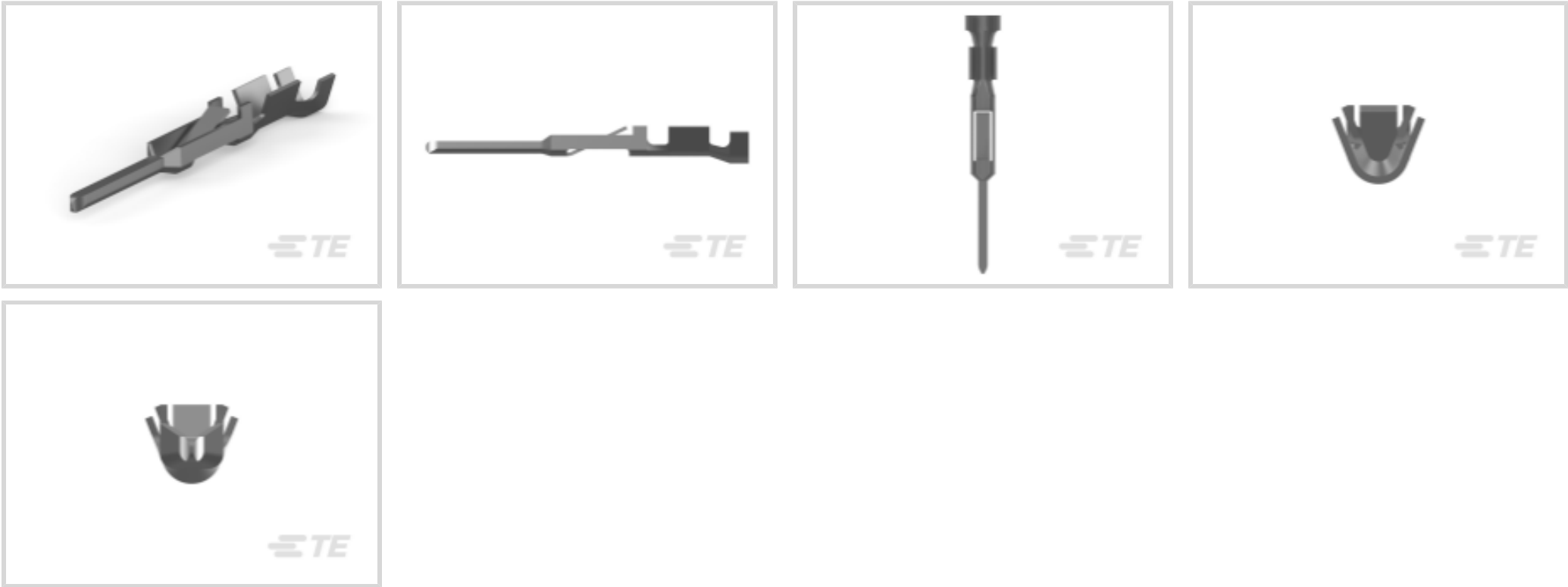




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 预镀锡

线径: .12 – .5 mm²

产品特性

电气特征

绝缘电阻	500 MΩ
介质耐压（最大值）	750 VAC

接触件特性

对接公端厚度	.7 mm[.03 in]
对接公端宽度	.64 mm[.025 in]
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	2 A

端接特性

产品端接到	线缆
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.09 – 1.91 mm[.043 – .075 in]
线径	.12 – .5 mm²

使用环境



工组温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	带
封装数量	15000

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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 6-172211-2
EIS



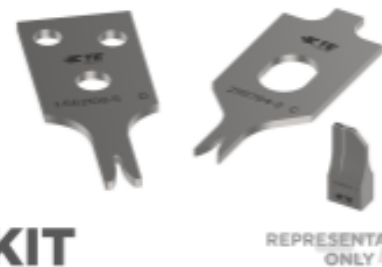
TE 产品编号 2-172212-2
2P EI W-W CAP HSG BLACK



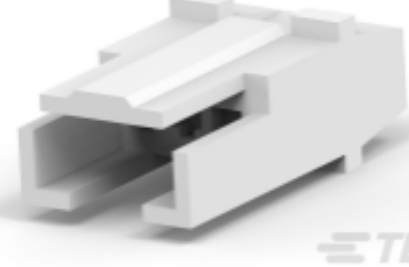
TE 产品编号 2-172214-6
E.I. 6P CAP



TE 产品编号 2-172212-4
4P EI W-W CAP HSG BLACK



TE 产品编号 7-2151138-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F070OV



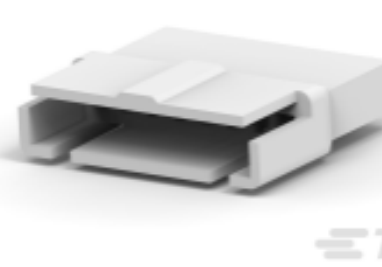
TE 产品编号 172211-3
EIS CAP HSG FREE HANG 3P NATUTURAL



TE 产品编号 2-172211-2
EIS CAP HSG FREE HANG 2P BLACK



TE 产品编号 172211-5
EIS CAP HSG FREE HANG 5P NATUTURAL



TE 产品编号 172211-8
8P CAP HSG FREE HABG EI S CONN



TE 产品编号 4-172214-2
2P EI PANEL MOUNT HSG



TE 产品编号 4-172212-2
2P EI W-W CAP HSG BLUE



TE 产品编号 2-172214-3
E.I. 3P CAP



TE 产品编号 2-172214-5
5P EI PANEL MOUNT HSG



TE 产品编号 172214-2
E.I. 2P CAP



TE 产品编号 4-172212-6
6P EI W-W CAP HSG BLUE



TE 产品编号 172212-6
E.I. 6P CAP F.H.SONY TYPE



TE 产品编号 172214-5
E.I. 5P CAP



TE 产品编号 2-172212-5
5P EI W-W CAP HSG BLACK



TE 产品编号 4-172214-5
5P EI PANEL MOUNT HSG



TE 产品编号 172213-5
EIS CAP HSG PANEL MOUNT 5P NATUTURAL

客户还购买了



TE 产品编号2-292206-3
MINI CT SGL DIP H 3P BLACK

TE 产品编号170262-2
EIS CONTACT

TE 产品编号292215-5
MINI CT SGL RELAY 5P NAT

TE 产品编号2176397-8
3502 2R0 1%

TE 产品编号1-1879021-3
SMW3 R33 5%

TE 产品编号292251-2
CT P/HDR BOX V 2P POL NAT

TE 产品编号8-292129-7
SGL HDR ASSY BOX DIP H W/KINK

TE 产品编号8-292129-3
SGL HDR ASSY BOX DIP H W/KINK

TE 产品编号8-292131-2
SGL HDR ASSY BOX DIP V POLARIS

TE 产品编号8-292129-2
SGL HDR ASSY BOX DIP H W/KINK

文档

EI-SRS COSI CONTACT

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_170376-2_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170376-2_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170376-2_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



Crimping of AMP EI Series Connector Contacts

日语

应用规格

日语

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