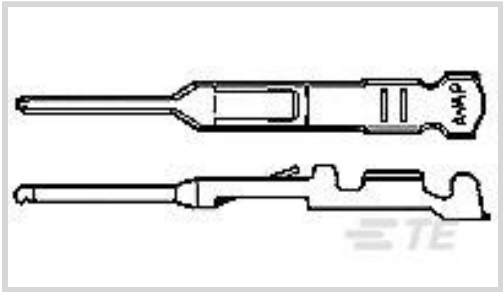




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器端子



端子类型: 插针

连接器系统: 线到板, 线到线

Wire Size: .05 – .15 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

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
端子接合区域电镀材料厚度	.38 μm
端子基材	黄铜
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	预镀锡
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 – 1.4 mm[.039 – .055 in]
--	----------------------------



Wire Size	.05 – .15 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: 2020年6月（209） 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 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 HABG 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 353908-9
Mini 通用端接 (CT) 外壳

TE 产品编号 1-292207-0
MINI CT SGL DIP V 10P NAT

TE 产品编号 1622829-1
CRG0603 1% 10K

TE 产品编号 1-179472-8
CT DBL ROW HOLDER, CRIMP, 18P, NA

TE 产品编号 170263-2
E.I.S. CONTACT

TE 产品编号 170120-4
MATE-N-LOK SOCKET

TE 产品编号 170262-1
EIS CONTACT

TE 产品编号 170263-1
EIS CONTACT

TE 产品编号 1123907-1
1.5 MINI CT LATTICE POWER REC

文档

产品图纸

EIS CONTACT

日语

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_170377-1_C.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_170377-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_170377-1_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_170377-1_05312017043_dmtec](#)

英文版本

[MD_170377-1_05312017043_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