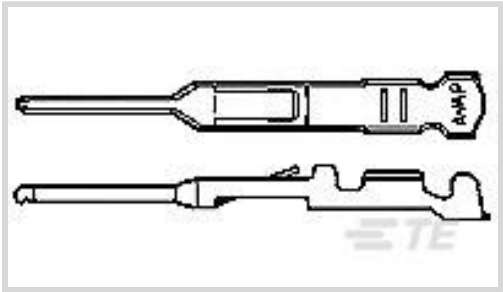




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器端子



端子类型: 插针

Wire Size: .12 – .56 mm²

线径: 254 – 1021 CMA

端子接触部电镀材料: 金

产品特性

产品类型特性

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
Operating Voltage	250 VAC

接触件特性

壳体内部的端子定位力	带有
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
端子长度	18.1 mm[.712 in]
端子底板材料	镍
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



尺寸

Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.09 – 1.91 mm[.043 – .075 in]
Wire Size	.12 – .56 mm²
线径	254 – 1021 CMA

使用环境

工作温度范围	-20 – 95 °C[-4 – 203 °F]
--------	--------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	15000
封装方法	Reel

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	未进行合规性审核
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	波峰焊接可达到 265°C

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 724762-1
EI EXT TOOL

TE 产品编号 2-2151138-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F070OV

TE 产品编号 2-2151138-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F070OVA

TE 产品编号 2151138-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F070OV

TE 产品编号 2151138-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F070OVA

TE 产品编号 7-2151138-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F070OV

TE 产品编号 7-2151138-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F070OVA

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

该系列中的其他产品 | EI Series

插入和拔出工具(1)

线对板接头和插座(6)

线对板连接器端子(1)

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

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_170376-4_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170376-4_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170376-4_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