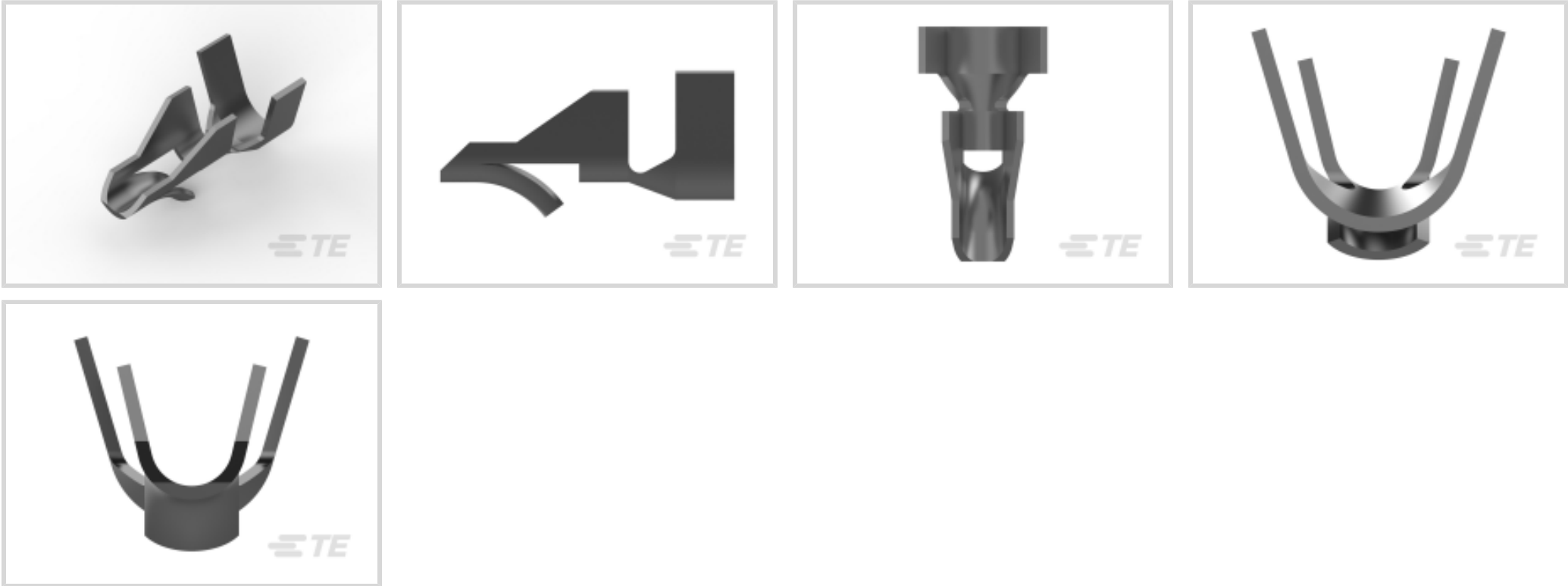




端子和接头 > PCB 端子



PCB 端子类型: PCB 插针

PCB 厚度（建议）： 1.57 mm [.062 in]

PCB 孔直径: 1.83 mm [.072 in]

兼容的绝缘直径范围: 1.52 – 2.79 mm [.06 – .11 in]

线径: 22 – 18 AWG

产品特性

产品类型特性

端子特性	螺钉孔
电线绝缘支持固定类型	绝缘支撑

接触件特性

端子底板材料厚度	1.01 μm[40 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	3.04 μm[120 μin]
PCB 端子类型	PCB 插针
端子电镀材料	锡
端子底板材料	镍
端子尺寸	小型
端子方向	直式

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
产品端接到	印刷电路板

机械附件

--	--



带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

板下延伸	3.43 mm[.135 in]
PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
PCB 孔直径	1.83 mm[.072 in]
兼容的绝缘直径范围	1.52 – 2.79 mm[.06 – .11 in]
线径	.3 – .9 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]

包装特性

封装数量	7500
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	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	波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

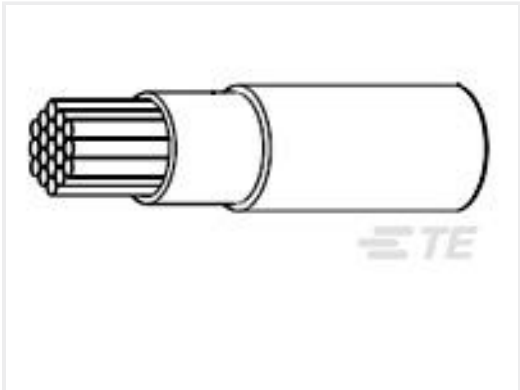
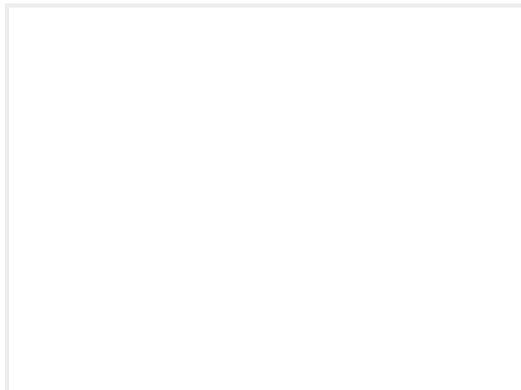
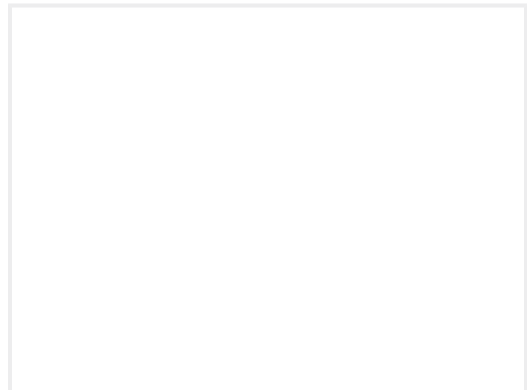
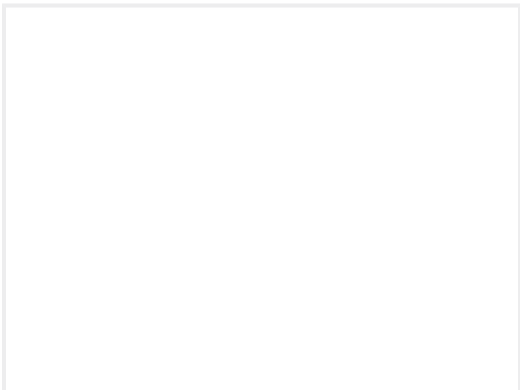
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 170197-1 MINI AMP-IN 24-20 AWG	 TE 产品编号 640311-5 MINI AMP-IN 22-18 AWG POST TIN PLTD	 TE 产品编号 3-42642-3 AMP-IN TERM IS 22-20 010PTBR	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp
 TE 产品编号 170197-2 MINI AMP-IN 24-20 AWG	 TE 产品编号 2151115-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-062F110F-RSA	 TE 产品编号 2151115-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-062F110F-RSM	 TE 产品编号 7-2151115-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F110F

客户还购买了

 TE 产品编号573391-000 FLDWC0311-24-1	 TE 产品编号215447-3 2X 3P MOD2 STIFTEI	 TE 产品编号770018-1 03P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT	 TE 产品编号925819-3 MINI AMP-IN 26-22 AWG
 TE 产品编号926885-1 UNIV.M-N-L.PIN	 TE 产品编号EQ08973001 FLDWC0311-24-0CK1500	 TE 产品编号170058-2 FF 110 TAB 24-20AWG TPBR	 TE 产品编号1601088-2 131-159-002=TAB,2.0X.51,STD SMZ
 TE 产品编号6-1601090-2 031-161-002=TAB,2.0X.51,STD SMZ	 TE 产品编号1-1718627-1 AMP MCP 2.8 HSG. 3POS.,ASS'Y		



文档

产品图纸

MINI AMP-IN 22-18 PTPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_350566-3_AT.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350566-3_AT.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350566-3_AT.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本