



端子和接头 > PCB 端子



PCB 端子类型: 母端

PCB 孔直径: 3.72 mm [.146 in]

PCB 的外形高度: 7.58 mm [.302 in]

兼容的绝缘直径（最大值）: 6.4 mm [.251 in]

兼容的绝缘直径范围: 4.35 – 6.4 mm [.17 – .251 in]

产品特性

产品类型特性

电线绝缘支持固定类型	绝缘支撑
------------	------

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子接合区域电镀材料厚度	4 – 10 µm[157.48 – 393.7 µin]
PCB 端子类型	母端
端子电镀材料	预镀锡
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	3.17 mm[.124 in]
------	------------------



端子材料厚度	.2 mm[.007 in]
PCB 孔直径	3.72 mm[.146 in]
PCB 的外形高度	7.58 mm[.302 in]
兼容的绝缘直径（最大值）	6.4 mm[.251 in]
兼容的绝缘直径范围	4.35 – 6.4 mm[.17 – .251 in]
线径	4 – 6 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-30 – 85 °C[-22 – 185 °F]

包装特性

封装数量	1500
封装方法	Reel

其他

线路	AMP-In-Mini
----	-------------

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 2836579-1
[OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-120F260O120O-SSM](#)

TE 产品编号 172020-1
[13P MINI AMPIN HEADER HSG](#)

TE 产品编号 7-2836579-7
[OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-120F260O120O](#)

TE 产品编号 2836579-2
[OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-120F260O120O-SSA](#)

客户还购买了

TE 产品编号36909
[SPLICE,SOLIS PARA 3/0](#)

TE 产品编号36948
[SPLICE,SOLIS PARA 2/0](#)

TE 产品编号40523
[RING TERMINAL 12-10 AWG TPBR](#)

TE 产品编号925819-3
[MINI AMP-IN 26-22 AWG](#)

TE 产品编号926965-1
[STC REC 6.3 Contact SRC Sn](#)

TE 产品编号926980-2
[CI 2 STIFT](#)

TE 产品编号7-1393222-2
[V23061B1002A301=MINISTARKSTROM](#)

TE 产品编号1-1415899-3
[RZ03-1A4-D005](#)

TE 产品编号1676913-2
[YR1 0.1% 1K05](#)

TE 产品编号827039-2
[CIC.SOCKET ASSY.](#)

文档

产品图纸

[AMP IN TERMINAL 11.5-10 AWG](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1987984-1_B.2d_dxf.zip](#)

1987984-1

Receptacle, 3.72 mm [.146 in] PCB Hole, 12 – 10 AWG, 4 – 6 mm² Wire, Through Hole
- Solder, Pre-Tin Plating, Reel, PCB Terminals



英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1987984-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1987984-1_B.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