



端子和接头 > PCB 端子



PCB 端子类型: 母端

PCB 孔直径: 2.4 mm [.094 in]

PCB 的外形高度: 3.4 mm [.135 in]

兼容的绝缘直径（最大值）: 2.7 mm [.106 in]

兼容的绝缘直径范围: 2.2 – 2.7 mm [.086 – .106 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	2.5 µm[98.42 µin]
PCB 端子类型	母端
端子电镀材料	预镀锡
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	3.5 mm[.137 in]
端子材料厚度	.2 mm[.008 in]
PCB 孔直径	2.4 mm[.094 in]
PCB 的外形高度	3.4 mm[.135 in]
兼容的绝缘直径（最大值）	2.7 mm[.106 in]
兼容的绝缘直径范围	2.2 – 2.7 mm[.086 – .106 in]
线径	.75 – 2 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	5000
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	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 2836227-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-090F110O-RSM

KIT
REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2836227-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F110O

TE 产品编号 2836227-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-090F110O-RSA

TE 产品编号 154645-2
AMP-IN TERMINAL

TE 产品编号 172020-1
13P MINI AMPIN HEADER HSG

TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp

客户还购买了

TE 产品编号1102773001
FLT0111-0.25-9

TE 产品编号CAT-C7679-T548
防务级连续套管 TMS-CT

TE 产品编号2857533007
44A0111-26-3

TE 产品编号104257-5
06 MTE RCPT HSG SR LATCH .100

TE 产品编号215570-6
MICRO-MATCH PBC.06P

TE 产品编号444082-2
MINI AMP IN SHORT V

TE 产品编号1488991-5
3POS, MCON 1.2 CB REC 2p TL SEALED

TE 产品编号6609046-4
6ET1=F7003 S0



TE 产品编号3-927829-5
[STD PW TIMER CONTACT](#)

文档

产品图纸

[AMP-IN MINI \(SPECIAL\) 18.5-14 AWG](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_343445-2_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_343445-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_343445-2_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