

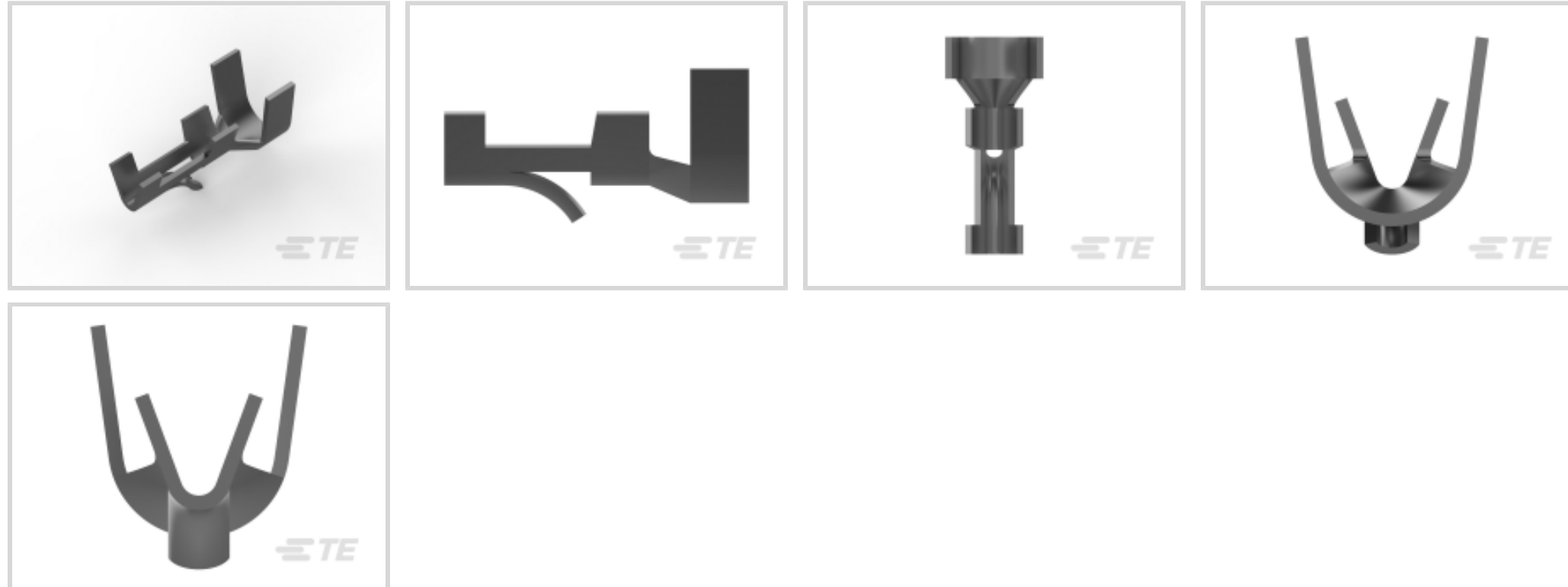
AMP-IN

TE 内部编号 3-640401-1

PCB Terminals, PCB Pin, PCB Hole Diameter 1.4 mm [.055 in], 26 – 22 AWG Wire Size, .12 – .4 mm² Wire Size, Through Hole - Solder, Pre-Tin Plating

[在 TE 官网查看>](#)

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: 1.4 mm [.055 in]

PCB 的外形高度: 1.35 mm [.053 in]

兼容的绝缘直径 (最大值) : 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

端子特性	螺钉孔
------	-----

接触件特性

端子电镀涂层	亮光
端子接合区域电镀材料厚度	5.08 μm[200 μin]
PCB 端子类型	PCB 插针
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	3.68 mm[.145 in]
PCB 厚度 (建议)	1.57 mm[.062 in]
PCB 孔直径	1.4 mm[.055 in]
PCB 的外形高度	1.35 mm[.053 in]
兼容的绝缘直径 (最大值)	2.54 mm[.1 in]
兼容的绝缘直径范围	1.02 – 2.54 mm[.04 – .1 in]
线径	.12 – .4 mm ²

使用环境

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

包装特性

封装数量	9000
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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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 640311-5
MINI AMP-IN 22-18 AWG POST TIN PLTD



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



TE 产品编号 2266321-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-042F110F-RSM



TE 产品编号 2266321-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-042F110F-RSA



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



TE 产品编号 3-42642-3
AMP-IN TERM IS 22-20 010PTBR



TE 产品编号 7-2266321-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-042F110F



TE 产品编号 7-2266321-8
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-042F110F



TE 产品编号 7-2266321-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-042F110F

客户还购买了



TE 产品编号 5100159-1
2MM HDR, 55 POS EXTN MOD



TE 产品编号 1-1703532-1
2POS,TAB 5.8X0.8,TAB HSG,ASSY



TE 产品编号 964314-1
TAB A 5.8x0.8 CONTACT CF SWS Sn



TE 产品编号 1418408-1
AMP MCP 1.5K, CONTACT



TE 产品编号 1589487-9
STL025M6 = THRU-HOLE



TE 产品编号 6-1625867-7
RP 1J 0.166W 30R9 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号 3-2176329-3
CRGP 1210 4K7 1%



TE 产品编号 1-1589680-9
STL02510248PCFX = SPECIAL



文档

产品图纸

MINI AMP-IN 26-22 SN/PHBZ

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-640401-1_Y.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-640401-1_Y.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-640401-1_Y.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_3-640401-1_P.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_3-640401-1_P.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_3-640401-1_P.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

PRINTED CIRCUIT BOARD TERMINALS AND DISCONNECTS

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

3-640401-1

PCB Terminals, PCB Pin, PCB Hole Diameter 1.4 mm [.055 in], 26 – 22 AWG Wire Size,
.12 – .4 mm² Wire Size, Through Hole - Solder, Pre-Tin Plating

