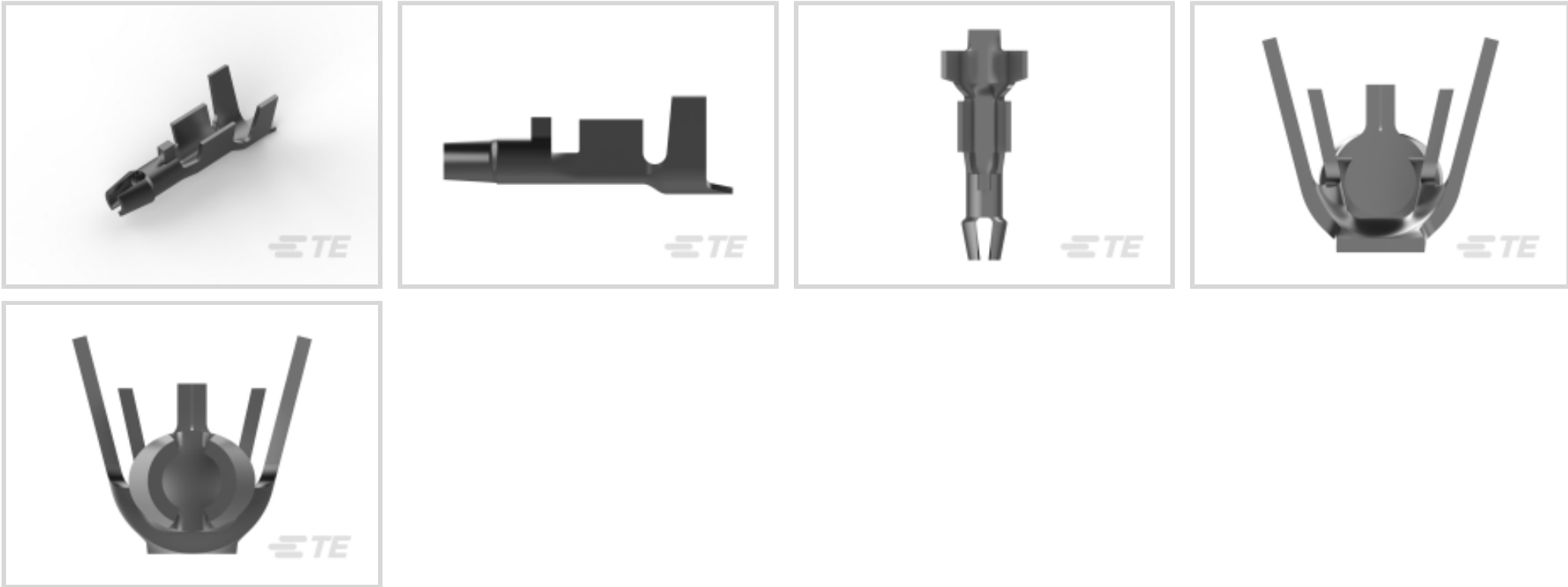




端子和接头 > PCB 端子



端子和接头类型: Pin

PCB 端子的端子类型: PCB 插针

PCB 端子 PCB 厚度（建议值）: 1.6 mm [.063 in]

PCB Hole Diameter: 1.83 mm [.072 in]

PC 板上方高度: 6.62 mm [.264 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 端子安装方式	螺柱安装
------------	------

端接到	印刷电路板
-----	-------

结构特性

螺钉孔	否
-----	---

端子角度	直式
------	----

主体特性

PCB 端子电镀材料	预镀锡
------------	-----

接触件特性

端子电镀材料	锡
--------	---

端子和接头类型	Pin
---------	-----

PCB 端子的端子类型	PCB 插针
-------------	--------

底板材料	铜
------	---

端子尺寸	标准
------	----

PCB 端子的端子方向	直式
-------------	----



端接特性

PCB 端子端接方法	压接
------------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

PCB 端子 PCB 厚度（建议值）	1.6 mm[.063 in]
PCB Hole Diameter	1.83 mm[.072 in]
PC 板上方高度	6.62 mm[.264 in]
PCB 端子电线绝缘直径（最大值）	2.79 mm[.11 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.52 – 2.79 mm[.06 – .11 in]
Wire Size	.3 – .9 mm ²
母端子坯料厚度	.25 mm[.01 in]
板下延伸	3.48 mm[.137 in]

使用环境

绝缘要求	非绝缘
工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

包装特性

封装数量	7000
PCB 端子包装方式	卷

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 240°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 154645-2
AMP-IN TERMINAL

TE 产品编号 170072-6
AMP-IN KONTAKT

TE 产品编号 2-2836577-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-070F130F

TE 产品编号 2836577-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-070F130F

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

TE 产品编号 7-2836577-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-070F130F

TE 产品编号 7-2836577-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-070F130FA

TE 产品编号 7-2836577-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-070F130F

客户还购买了

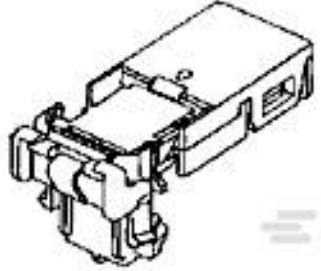
TE 产品编号1-1747050-2
GIC 7.92MM PITCH CONNECTOR PLUG HSG 2POS

TE 产品编号1-172131-1
FF 250 REC HSG 3P NYLON NAT

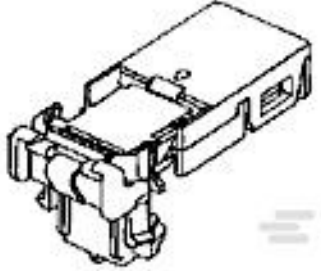
TE 产品编号1376477-6
2.5MM PITCH SIGNAL MATE CONN

TE 产品编号60487-2
FASTON 187 RECEPTACLE 18-16 AWG TPBR





TE 产品编号1612120-3
11DIA SQUIB SLIM MK-2 PLUG HSG



TE 产品编号1612120-1
11DIA SQUIB SLIM MK-2 PLUG HSG



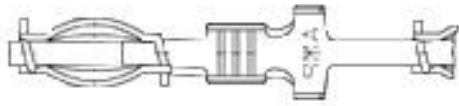
TE 产品编号1-176497-1
250 HSG. PL EX FLAG REC. NAT



TE 产品编号1-1747066-6
GRACE INERTIA CONN 2.5 PLUG HSG 6P RED



TE 产品编号1612119-1
11DIA SQUIB SLIM MK-2 LOCKING



TE 产品编号170063-2
CLUSTER PIN REC

文档

产品图纸

AMP-IN 22-18 AWG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_170338-1_D_c-170338-1-d.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170338-1_D_c-170338-1-d.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170338-1_D_c-170338-1-d.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

Crimping AMP-IN Terminals

英文版本

产品环境合规性

MD_170338-1_053120181024_dmtec

英文版本



[MD_170338-1_053120181024_dmtec](#)

英文版本