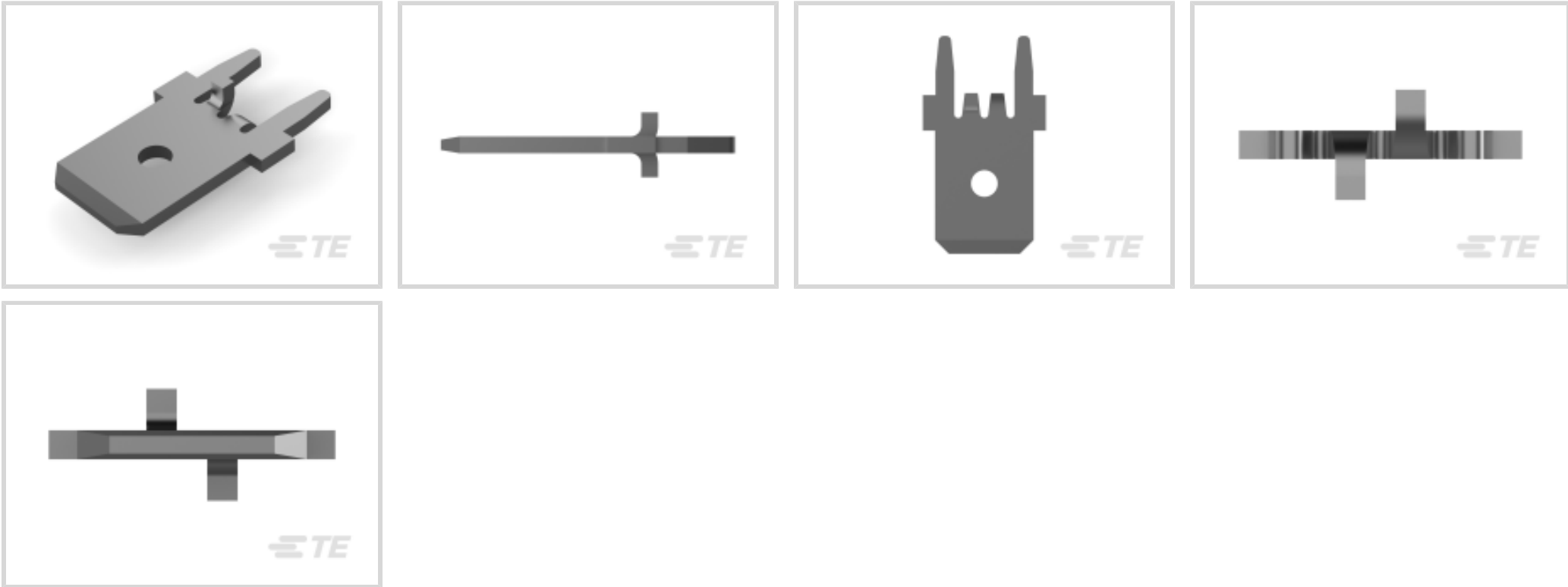




端子和接头 > PCB 端子



PCB 端子类型: 公端

PCB 厚度 (建议) : 1.57 mm [.062 in]

对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

对接公端厚度: .8 mm [.031 in]

PCB 孔直径: 1.4 mm [.055 in]

产品特性

产品类型特性

端子特性	螺钉孔
------	-----

结构特性

连接容量	单
------	---

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3.81 μm[150 μin]
端子底板材料厚度	2.54 μm[100 μin]
压接类型	F 型压接
端子接合区域电镀材料厚度	3.81 μm[150 μin]
PCB 端子类型	公端
对接公端宽度	6.35 mm[.25 in]
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]
端子电镀材料	锡
端子底板材料	铜, 镍
端子尺寸	6.35



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	不带
-------	----

尺寸

板下延伸	3.81 mm[150 in]
端子材料厚度	.8 mm[.031 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	10.21 mm[.402 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]

包装特性

封装数量	8000
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](#)。>

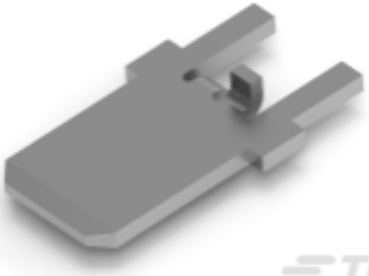
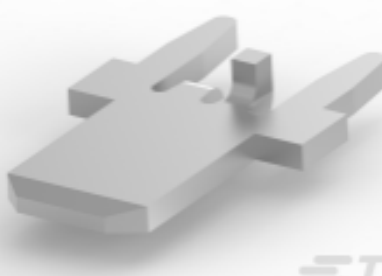
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

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 CAT-P100 Pin Insertion Machine P100	 TE 产品编号 CAT-P280 P280 插针机	 TE 产品编号 2410420-3 EP PIN INSERTION MACHINE	 TE 产品编号 CAT-P550 Pin Insertion Machine P550
 TE 产品编号 1217332-1 187 FASTON,PCB TAB,TCBR	 TE 产品编号 63860-1 187 FASTON TAB TPBR	 TE 产品编号 1217136-3 250 FASTON,PCB TAB,TNBR	 TE 产品编号 CAT-P300 Pin Insertion Machine P300
 TE 产品编号 63862-2 250 FASTON TAB TPBR	 TE 产品编号 1742303-1 250 FASTON,PCB TAB,TNBR	 TE 产品编号 63860-2 187 FASTON TAB TPBR	 TE 产品编号 63952-1 250 FASTON TAB TPBR
 TE 产品编号 CAT-P360 P360 Pin Insertion Machine	 TE 产品编号 2688850-1 P300-C 4 HEAD		

该系列中的其他产品 | FASTON 快接端子 250



PCB 端子(134)



压接端子护套(116)



压缩连接器(4)



快速断开(421)



接头(4)



插入和拔出工具(6)

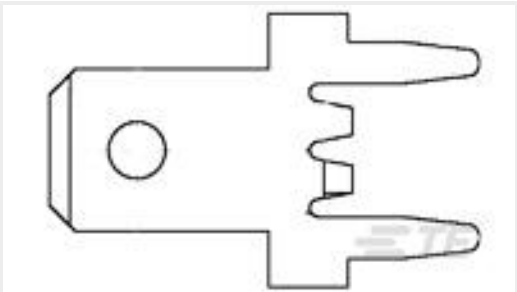


漆包线端子(1)

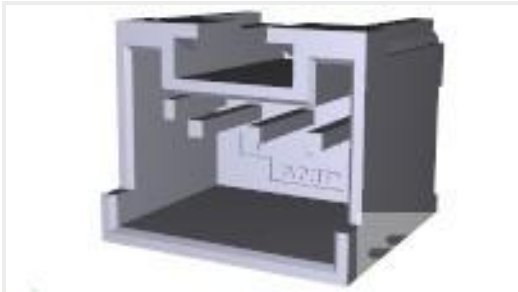


绝缘防护罩和套管(16)

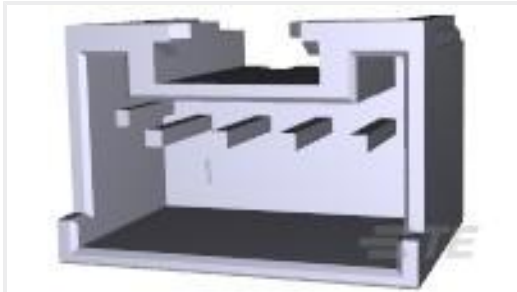
客户还购买了



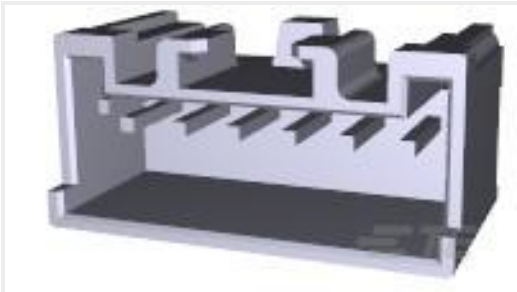
TE 产品编号63982-1
187 FASTON TAB TPBR



TE 产品编号917781-1
2.5 S.D.L POST/HDR ASY 3P STD



TE 产品编号917782-1
2.5 S.D.L POST HDR ASY 4P STD



TE 产品编号917784-1
2.5 S.D.L POST HDR ASY 6P STD



TE 产品编号1217136-3
250 FASTON,PCB TAB,TNBR



TE 产品编号1743330-1
250 ASSM. TAB.11mm 2P NAT



TE 产品编号1746062-1
2.5SDL HDR 14P STD ASSY NAT



TE 产品编号1747996-1
GHC EYELET 12.4 2POS HEADER ASSY NATURAL



TE 产品编号2108744-1
POWER 2P HDR ASSY L/PRO NAT



TE 产品编号2-2232546-1
GI2.5 HDR ASS 2P NC NO BOSS TAPE

文档



产品图纸

250 FASTON TAB TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_63824-5_AD_c-63824-5-ad.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_63824-5_AD_c-63824-5-ad.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_63824-5_AD_c-63824-5-ad.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

机构认证

CSA 认证

英文版本

CSA 认证

英文版本