



端子和接头 > PCB 端子



PCB 端子类型: 公端

对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

对接公端厚度: .8 mm [.031 in]

PCB 孔直径: 1.4 mm [.055 in]

PCB 的外形高度: 10 mm [.394 in]

产品特性

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	1.27 μm, 2.54 μm[50 μin][100 μin]
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	4.75 mm[.187 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	4.75
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[.15 in]
端子材料厚度	.81 mm[.032 in]
PCB 孔直径	1.4 mm[.055 in]
PCB 的外形高度	10 mm[.394 in]

使用环境	
绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-30 – 110 °C[-22 – 230 °F]

包装特性	
封装数量	2000
封装方法	零散零件

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

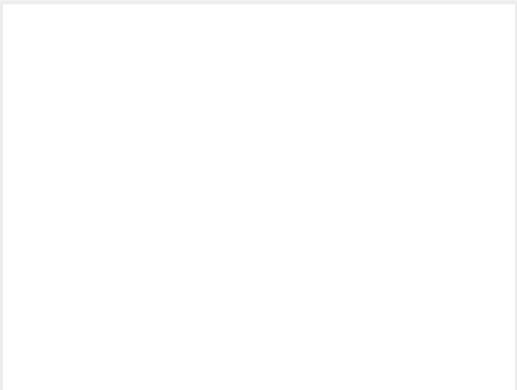
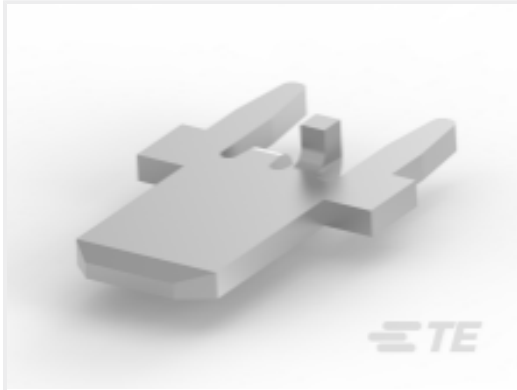
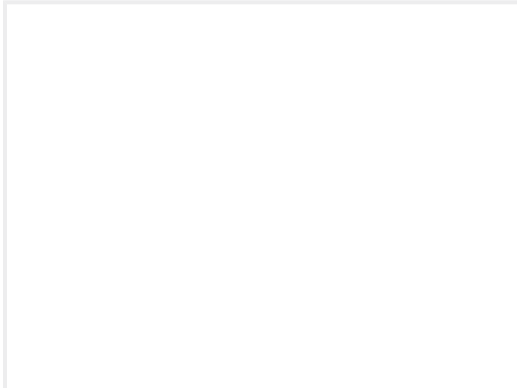
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

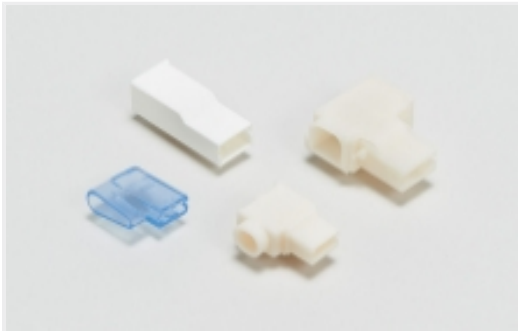
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 63950-6 FASTON 250 PCB TAB BR	 TE 产品编号 1217062-1 187 FASTON,FLAG,PCB TAB,TNBR	 TE 产品编号 63860-2 187 FASTON TAB TPBR	 TE 产品编号 1217124-1 187 FASTON,PCB TAB,TNBR
 TE 产品编号 1217061-1 187 FASTON,FLAG,TAB,TNBR	 TE 产品编号 63860-1 187 FASTON TAB TPBR	 TE 产品编号 1742361-3 TAB,FASTON,PC BOARD,,187 SER,LP	 TE 产品编号 1217124-3 187 FASTON,PCB TAB,TNBR
 TE 产品编号 63950-1 250 FASTON TAB TPBR	 TE 产品编号 63824-5 250 FASTON TAB TPBR	 TE 产品编号 1217133-1 187 FASTON,PCB TAB,TNBR	 TE 产品编号 63949-1 250 FASTON TAB TPBR

该系列中的其他产品 | FASTON 快接端子 187

 PCB 端子(42)	 压接端子护套(40)	 快速断开(205)	 接头(1)
---	--	--	--



接头和拼接件(1)

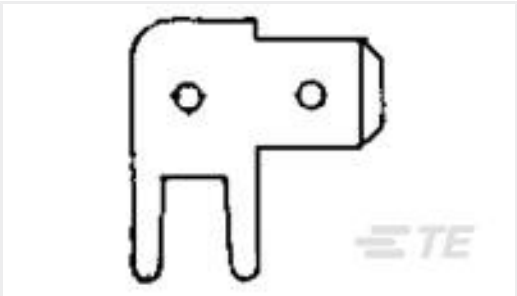


插入和拔出工具(1)



绝缘防护罩和套管(1)

客户还购买了



TE 产品编号1-726389-2
187 FASTON,FLAG,TAB,TPBR



TE 产品编号4-2176089-9
RP 1J 0.166W 35K7 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号292206-4
MINI CT SGL DIP H 4P NAT



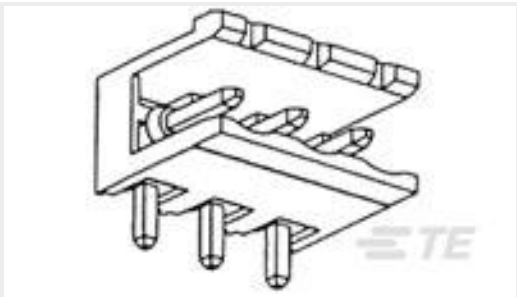
TE 产品编号4-1676481-2
CPF 0603 300R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号353293-2
MINI CT MT REC ASSY 2P GRAY



TE 产品编号826953-3
MOD-2 PIN HDR.2X03P



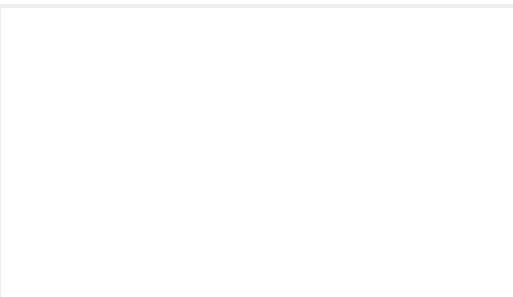
TE 产品编号282815-2
TERMI-BLOK HEADER,ASSY90 2P.5



TE 产品编号4-1676481-6
CPF 0603 430R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号4-1879075-6
THS25 560R 5%



TE 产品编号KIT-1
KIT 1 EATON CORP. DRC/DT KIT

文档

产品图纸

187 FASTON,PCB TAB,TCBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217332-1_F.2d_dxf.zip

1217332-1

Tab, 4.75 mm [.187 in] Tab Width, 1.4 mm [.055 in] PCB Hole, Through Hole - Solder, Tin Plating, Loose Piece, FASTON 187, PCB Terminals



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1217332-1_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1217332-1_F.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

[FASTON PCB Tabs and Receptacles](#)

英文版本

[PRINTED CIRCUIT BOARD TERMINALS AND DISCONNECTS](#)

英文版本