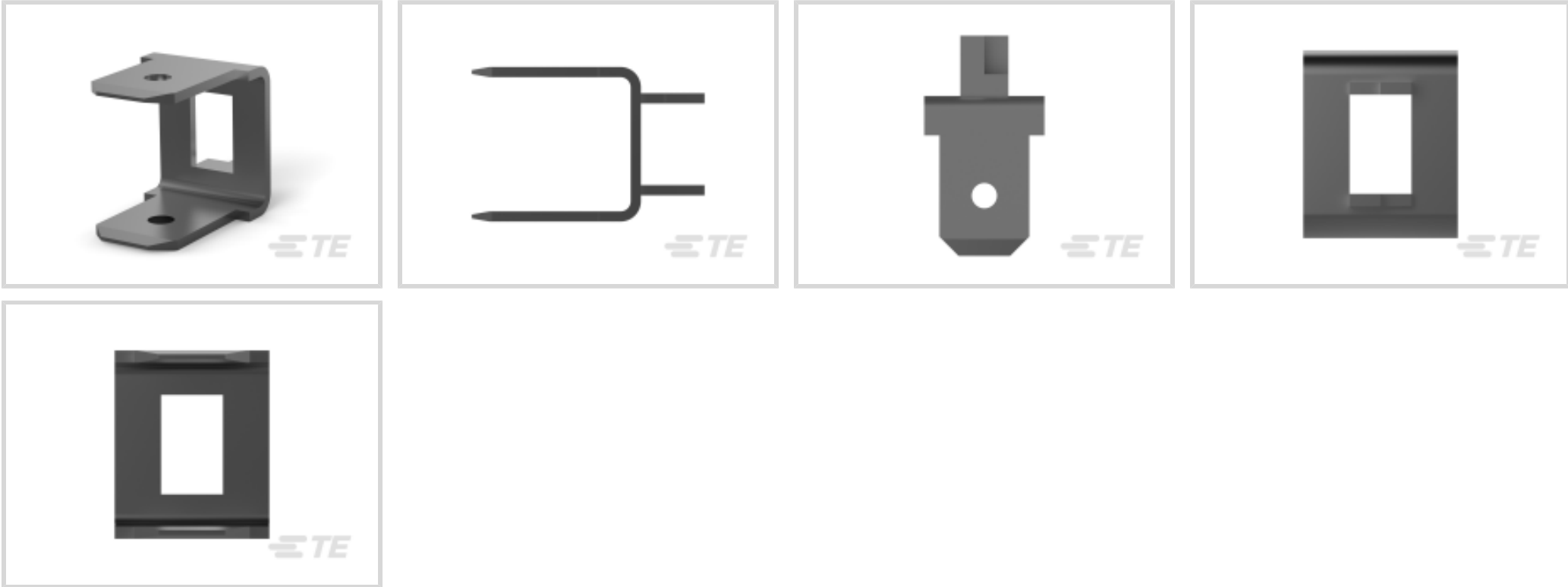




端子和接头 > PCB 端子



PCB 端子类型: 公端

PCB 厚度 (建议) : 1.57 mm [.062 in]

对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

对接公端厚度: .51 mm [.02 in]

PCB 孔直径: 12.4 mm

产品特性

结构特性

连接容量	多个
------	----

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3.81 – 6.35 μm[150 – 250 μin]
端子底板材料厚度	2.54 μm[100 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	3.81 – 6.35 μm[150 – 250 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	.51 mm[.02 in]
端子电镀材料	锡
端子底板材料	铜
端子尺寸	4.75
端子方向	直角

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	3.18 mm[.125 in]
端子材料厚度	.51 mm[.02 in]
PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
PCB 孔直径	12.4 mm
PCB 的外形高度	8.43 mm[.336 in]

使用环境

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

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
------------	---------

包装特性

封装数量	10000
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](#)。>

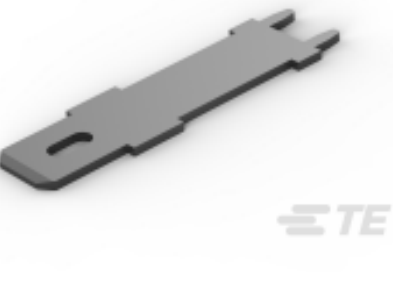
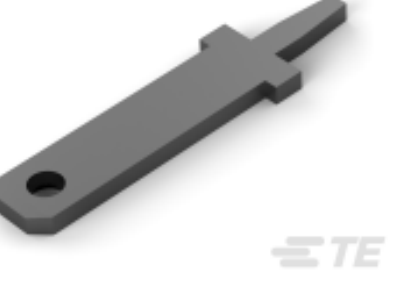
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 1742428-1 110 FASTON,TAB,PCB,TPBR	 TE 产品编号 1217061-1 187 FASTON,FLAG,TAB,TNBR	 TE 产品编号 63838-1 187 FASTON TAB TPBR	 TE 产品编号 63860-1 187 FASTON TAB TPBR
 TE 产品编号 62395-1 110 FASTON TAB TPBR	 TE 产品编号 63949-1 250 FASTON TAB TPBR	 TE 产品编号 63950-1 250 FASTON TAB TPBR	 TE 产品编号 63603-1 187 FASTON TAB TPBR
 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 63823-1 187 FASTON TAB TPBR	 TE 产品编号 63951-1 250 FASTON TAB TPBR
 TE 产品编号 61968-1 110 FASTON TAB TPBR	 TE 产品编号 63756-1 110 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



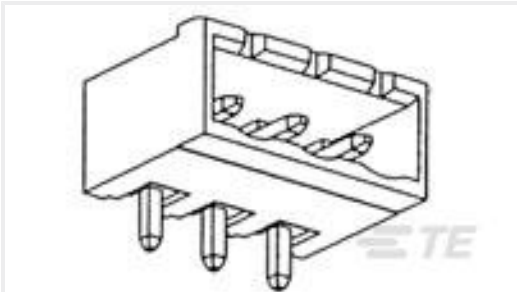
TE 产品编号1614354-6
RN 0603 4K64 0.1% 10PPM CUT LENGTH



TE 产品编号1-1879417-1
CPF 0603 470K 0.1% 25PPM 1K RL



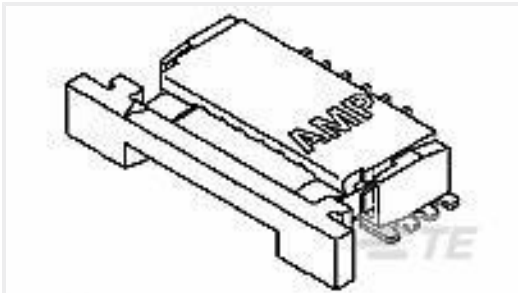
TE 产品编号2199119-4
M.2 0.5PITCH 3.2H KEY E 15U" AU



TE 产品编号796638-6
6POS 5.08MM CE R/A HDR,TRM BLK



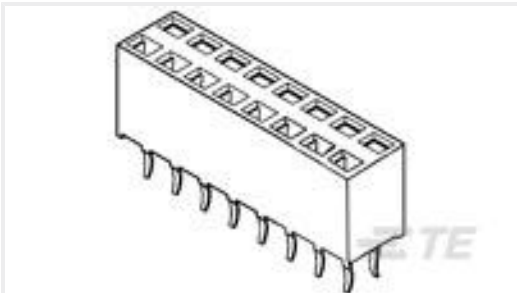
TE 产品编号4-1614881-8
CPF 0603 33R 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号1-84952-5
1MM FPC HORZ.BTTM CONT.ASS.15P



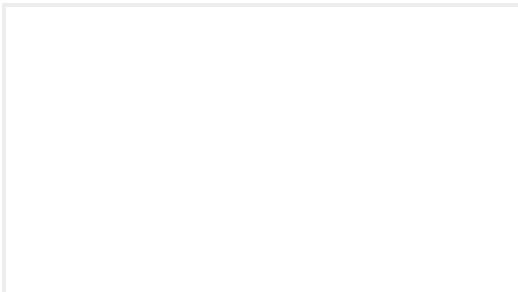
TE 产品编号2834076-1
5.0MM TOP ENTRY MSC 2P_GY



TE 产品编号1-215307-2
2X12P HV100 REC CON. TE, 7.0MM



TE 产品编号2399608-1
3POS,HVP1400,ASSY,180DEG,COD A /B/C



TE 产品编号214017-E
SRCP 1,27 4 M 1 SMD 137 E1 094 * GU-H KL

文档



产品图纸

187 FASTON TAB TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_62221-1_AD_c-62221-1-ad.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_62221-1_AD_c-62221-1-ad.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_62221-1_AD_c-62221-1-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](#)。

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

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