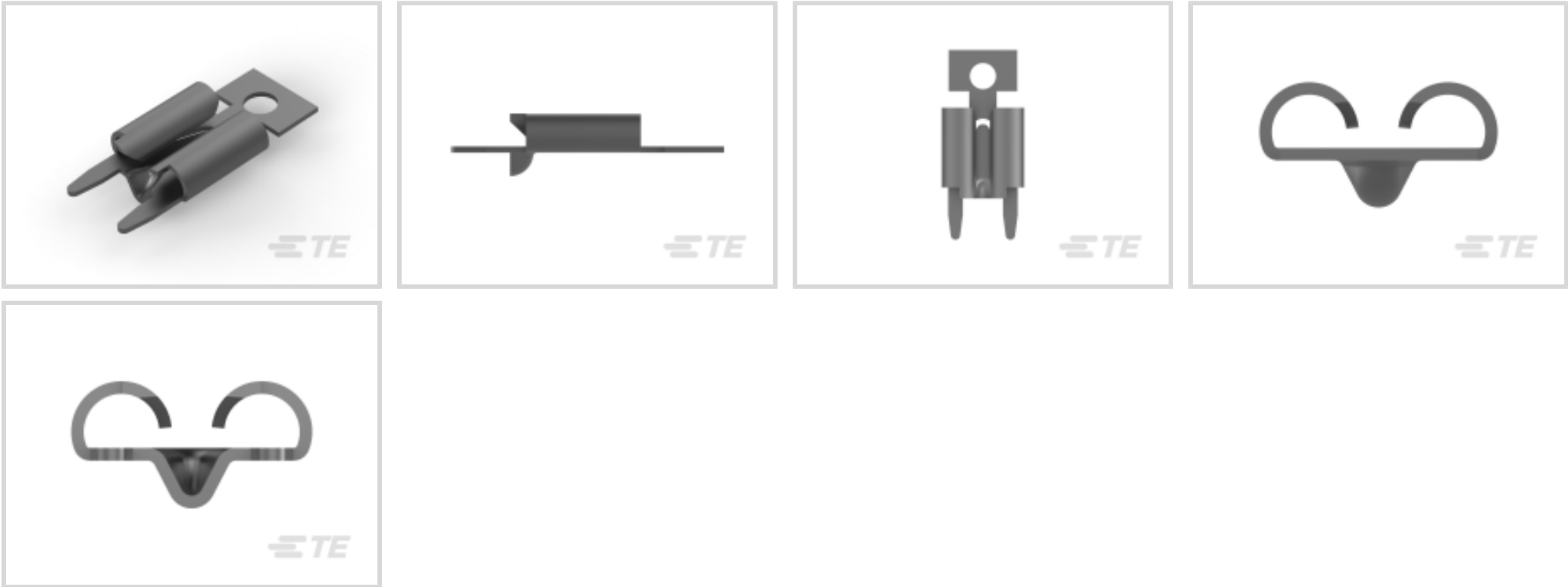




端子和接头 > PCB 端子



PCB 端子类型: 母端

PCB 厚度（建议）： 1.57 mm [.062 in]

对接公端宽度: 5.21 mm, 6.35 mm [.205 in, .25 in]

对接公端厚度: .81 mm [.032 in]

PCB 孔直径: 1.4 mm [.055 in]

产品特性

产品类型特性

插入力	低
-----	---

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	2.54 μm[100 μin]
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
PCB 端子类型	母端
对接公端宽度	5.21 mm, 6.35 mm[.205 in][.25 in]
对接公端厚度	.81 mm[.032 in]
端子电镀材料	锡
端子底板材料	镍
端子尺寸	5.2, 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[.15 in]
端子材料厚度	.41 mm[.016 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	8.38 mm[.334 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

包装特性

封装数量	2800
封装方法	Reel

其他

线路	预算
----	----

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 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 1217080-1
FASTON 205/250 PCB MOUNTED TPBR

TE 产品编号 1217137-1
FASTON 250/205 REC PCB TPBR

TE 产品编号 63969-1
FASTON 205/250 PCB MOUNTED TPBR

TE 产品编号 1217107-1
250 FASTON,REC.,TPPB

TE 产品编号 63994-1
FASTON 205/250 PCB MOUNTED TPBR

TE 产品编号 62751-1
FASTON 250 PCB TAB TPBR

该系列中的其他产品 | FASTON 快接端子 205

PCB 端子(10)

压接端子护套(3)

快速断开(35)

客户还购买了



TE 产品编号1-188275-0
MICRO-MATCH SMD FTE

TE 产品编号5-146277-4
04 MODII HDR SRST B/A .100CL

TE 产品编号5-1437165-9
FSP-21A-8

TE 产品编号1SNF516111R0000
CBS50-4P

TE 产品编号1423673-6
W51-A121B1-15=CKTBKR,THERM,ROC

TE 产品编号154720-E
SMCB 68 F AB VV 7-03 CL * H007 137 E002

TE 产品编号5-1437166-3
FSP-22A-12

TE 产品编号ANT-DB1-WRT-RPS
Antenna Dome WiFi6 2.4/5.8GHz RG174 RPS

TE 产品编号5-1879234-2
SMF5 68K 5%

TE 产品编号1544550-2
MODULE AUTOFUSE

文档

产品图纸
FASTON 205/250 LIF PCB MOUNTED TPBR
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_63968-1_C.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_63968-1_C.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_63968-1_C.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

应用规格

英文版本