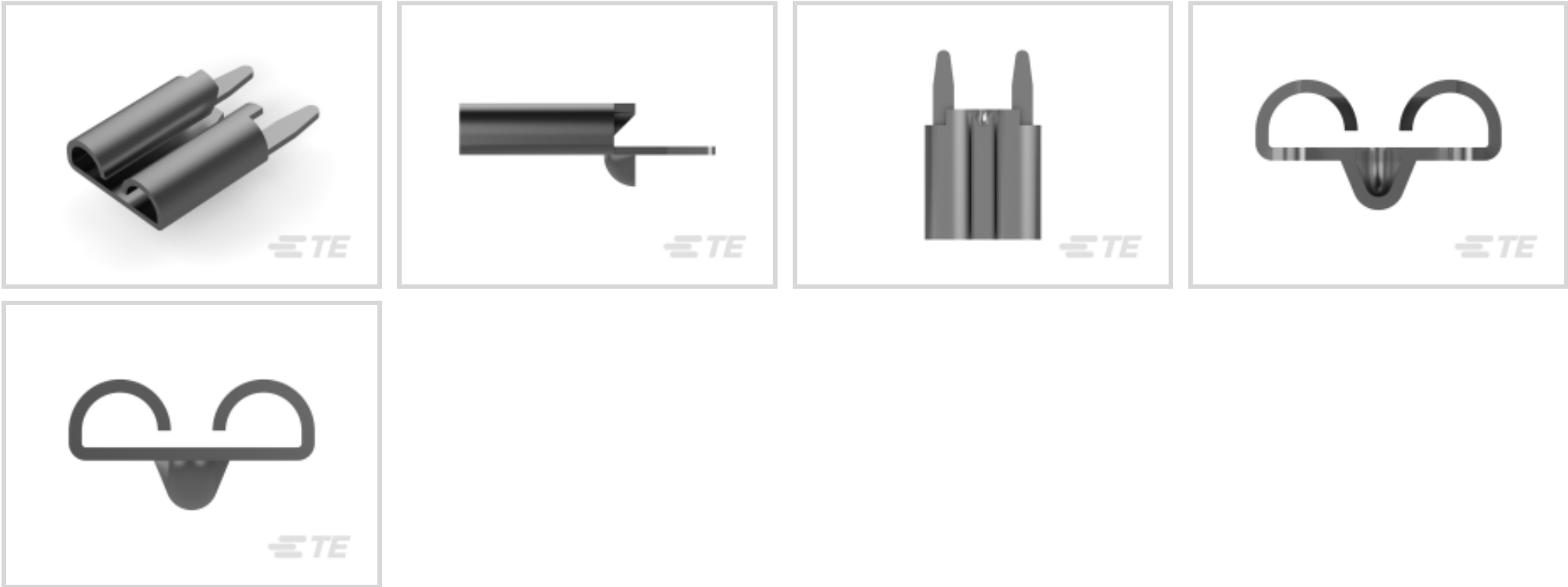




端子和接头 > PCB 端子



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: .64 mm [.025 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	.64 mm[.025 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	-30 – 110 °C[-22 – 230 °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>

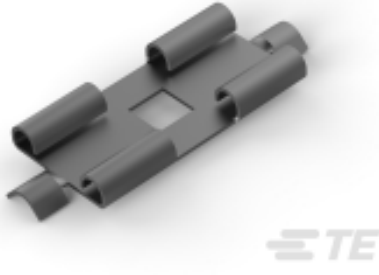
配套部件



TE 产品编号 CAT-P360
P360 Pin Insertion Machine



TE 产品编号 2688850-1
P300-C 4 HEAD



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



TE 产品编号 CAT-P100
Pin Insertion Machine P100



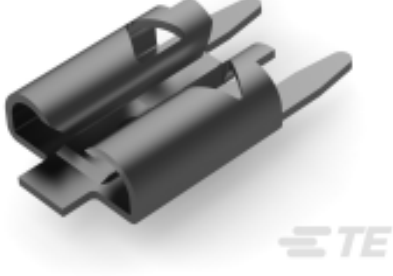
TE 产品编号 CAT-P280
P280 插针机



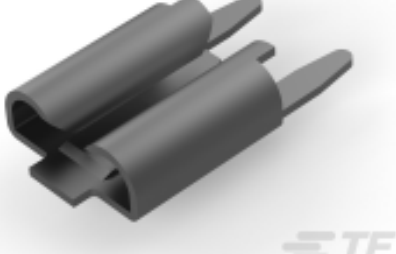
TE 产品编号 2410420-3
EP PIN INSERTION MACHINE



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



TE 产品编号 1217080-1
FASTON 205/250 PCB MOUNTED TPBR



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



TE 产品编号 CAT-P550
Pin Insertion Machine P550



TE 产品编号 CAT-P300
Pin Insertion Machine P300



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

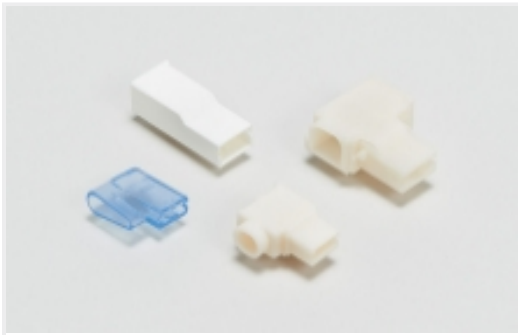


TE 产品编号 63968-1
FASTON 205/250 LIF PCB MOUNTED TPBR

该系列中的其他产品 | FASTON 快接端子 205



PCB 端子(10)

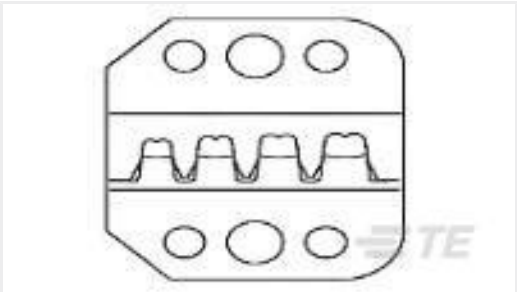


压接端子护套(3)

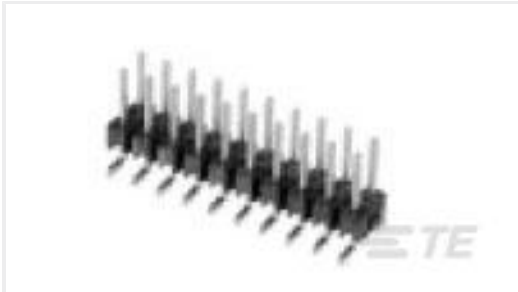


快速断开(34)

客户还购买了



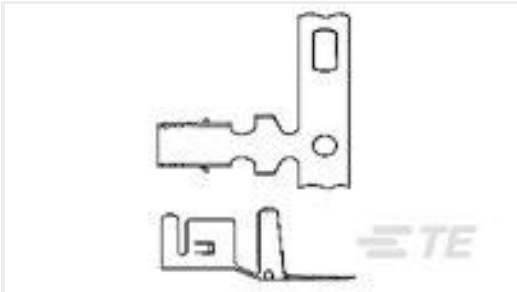
TE 产品编号58630-2
PROCRMP DIESET 12-10 ULTRAFast



TE 产品编号5-147279-9
16 MODII HDR DR SFMT B/A T&R L



TE 产品编号640251-1
01P SL156 HSG W/O RAMP NATL



TE 产品编号3-770060-1
MINI AMP-IN PTLP/PHBZ



TE 产品编号1217133-4
187 FASTON,PCB TAB,TNBR



TE 产品编号1-1747981-1
Std HDMI, RA, SMT, Panel grd, Flange



TE 产品编号1-1969688-3
PTL 1X3 PCB HEADER VERT HITEMP KEY A LGR



TE 产品编号2-2176339-4
CRGCQ 0603 820R 1%



TE 产品编号7-2176613-3
EP 4W (SS) 1K0 5%



TE 产品编号3-1437667-0
4DB-P108-07=4DB ASSEMBLY

文档

产品图纸

FASTON 205/250 PCB MOUNTED TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_63994-1_F.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_63994-1_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_63994-1_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

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

[应用规格](#)

英文版本