



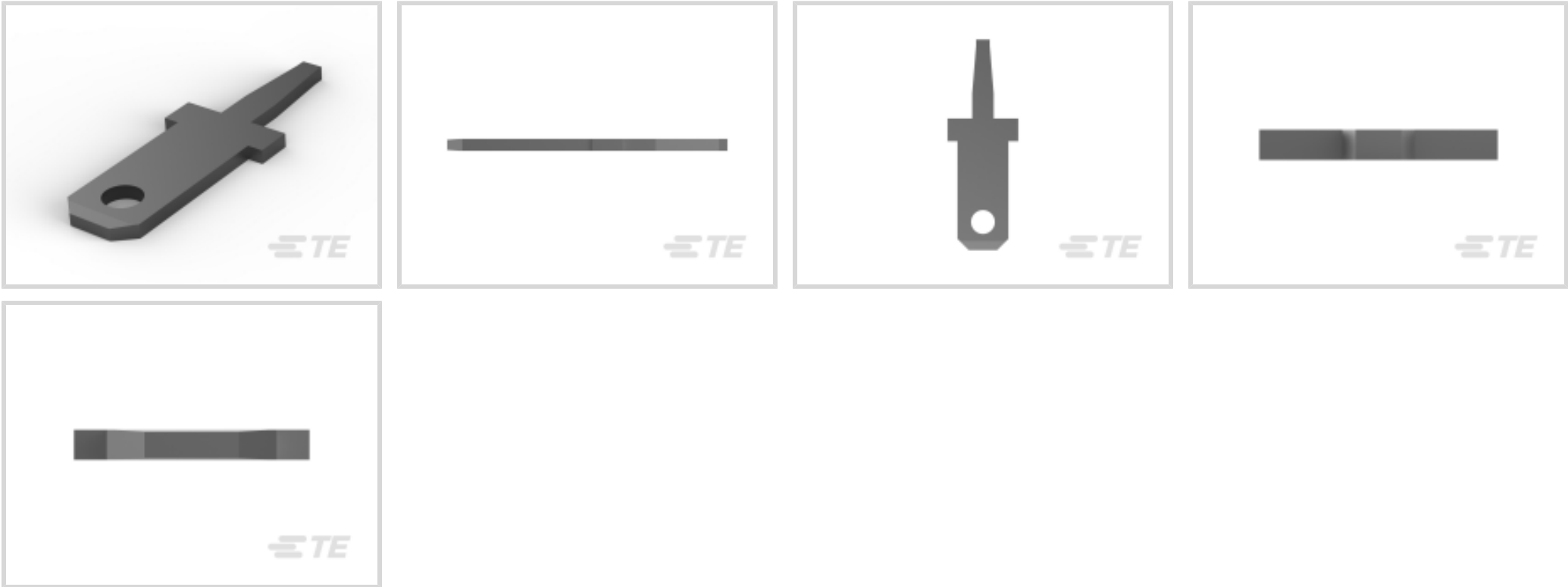
FASTON | FASTON 快接端子 110

TE 内部编号 1742428-1

Tab, 2.79 mm [.11 in] Tab Width, 1.17 mm [.046 in] PCB Hole,
Through Hole - Solder, Tin Plating, Reel, FASTON 110, PCB
Terminals

[在 TE 官网查看>](#)

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: 2.79 mm [.11 in]

对接公端厚度: .51 mm [.02 in]

PCB 孔直径: 1.17 mm [.046 in]

产品特性

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]
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	2.79 mm[.11 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	2.8
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	2.41 mm[.095 in]
PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
PCB 孔直径	1.17 mm[.046 in]
PCB 的外形高度	7.37 mm[.294 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °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	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 62221-1 187 FASTON TAB TPBR	TE 产品编号 62395-1 110 FASTON TAB TPBR	TE 产品编号 63838-1 187 FASTON TAB TPBR	TE 产品编号 63603-1 187 FASTON TAB TPBR
TE 产品编号 63839-1 250 FASTON TAB TPBR	TE 产品编号 1742014-1 110 FASTON,PCB TAB,TPBR	TE 产品编号 1217062-1 187 FASTON,FLAG,PCB TAB,TNBR	TE 产品编号 63756-1 110 FASTON TAB TPBR
TE 产品编号 63823-1 187 FASTON TAB TPBR	TE 产品编号 61968-1 110 FASTON TAB TPBR		

该系列中的其他产品 | FASTON 快接端子 110

PCB 端子(22)	压接端子护套(13)	快速断开(164)	插入和拔出工具(1)
-------------------	-------------------	------------------	-------------------

客户还购买了



TE 产品编号5-1622820-2
3520 4R7 5%



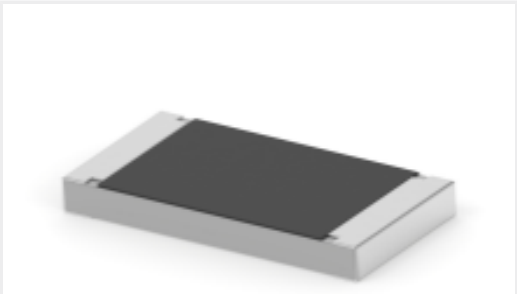
TE 产品编号3-1625890-2
2W SM M/OX 5% 22K



TE 产品编号1981568-1
MICRO USB, TYPE B,



TE 产品编号2176331-5
CRGP 2512 22R 1%



TE 产品编号1-2176350-1
CRGCQ 2512 47R 5%



TE 产品编号2176370-6
RQ 0603 487R 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号9-2176370-8
RQ 0603 4K42 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号1-2176371-8
RQ 0603 6K98 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号8-2176412-2
5W XSM M/OX 5% 12K



TE 产品编号8-2176415-8
8W STD M/OX 5% 120K

文档

产品图纸

110 FASTON,TAB,PCB,TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1742428-1_B_c-1742428-1-b.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1742428-1_B_c-1742428-1-b.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1742428-1_B_c-1742428-1-b.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

机构认证



[CSA 认证](#)

[英文版本](#)

[CSA 认证](#)

[英文版本](#)