



端子和接头 > PCB 端子



端子和接头类型: Receptacle

PCB 端子的端子类型: 母端

PCB 端子 PCB 厚度（建议值）: 2.36 – 6.35 mm [.093 – .25 in]

PCB 端子对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

PCB 端子对接公端厚度: .81 mm [.032 in]

产品特性

产品类型特性

端接到	印刷电路板
-----	-------

结构特性

螺钉孔	否
端子角度	直式

主体特性

PCB 端子电镀材料	锡
------------	---

接触件特性

端子电镀材料	锡
端子和接头类型	Receptacle
PCB 端子的端子类型	母端
底板材料	镍
端子尺寸	6.35
PCB 端子的端子方向	直式



端接特性

PCB 端子端接方法	通孔
------------	----

机械附件

带导线绝缘	不带
-------	----

尺寸

PCB 端子 PCB 厚度（建议值）	2.36 – 6.35 mm[.093 – .25 in]
PCB 端子对接公端宽度	6.35 mm[.25 in]
PCB 端子对接公端厚度	.81 mm[.032 in]
PCB Hole Diameter	1.25 mm[.049 in]
PC 板上方高度	12.9 mm[.514 in]
母端子坯料厚度	.32 mm[.012 in]
板下延伸	3 mm[.118 in]

使用环境

绝缘要求	非绝缘
工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

包装特性

封装数量	5000
PCB 端子包装方式	卷

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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 626328-2
FF 250 RECEPTACLE 4.0-6.0 MM2 TPBR

TE 产品编号 160824-6
FF 250 REC 0.5-2.5MM2 PB

TE 产品编号 160950-1
FF 250 REC BR SOLDERING

TE 产品编号 626328-1
FF 250 RECEPTACLE 4.0-6.0 MM2 BR

该系列中的其他产品 | FASTIN-FASTON 250

PCB 端子(2)

压接端子护套(216)

快速断开(258)

插入和拔出工具(2)

客户还购买了

TE 产品编号2-338310-2
15POS.HD20 PLUG ASS'Y

TE 产品编号2-338311-2
25POS.HD20 PLUG ASS

TE 产品编号1776263-4
Term Blk, 90 degree, stacking

TE 产品编号829394-7
2X7P MOD II UNSHRD HDR, ST, 0.8 AU



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_160950-3_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_160950-3_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_160950-3_E.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

FASTIN-FASTON CONN. .110 INCH, .187 INCH, .250 INCH, .375 INCH SRS.

英文版本

产品规格

英文版本