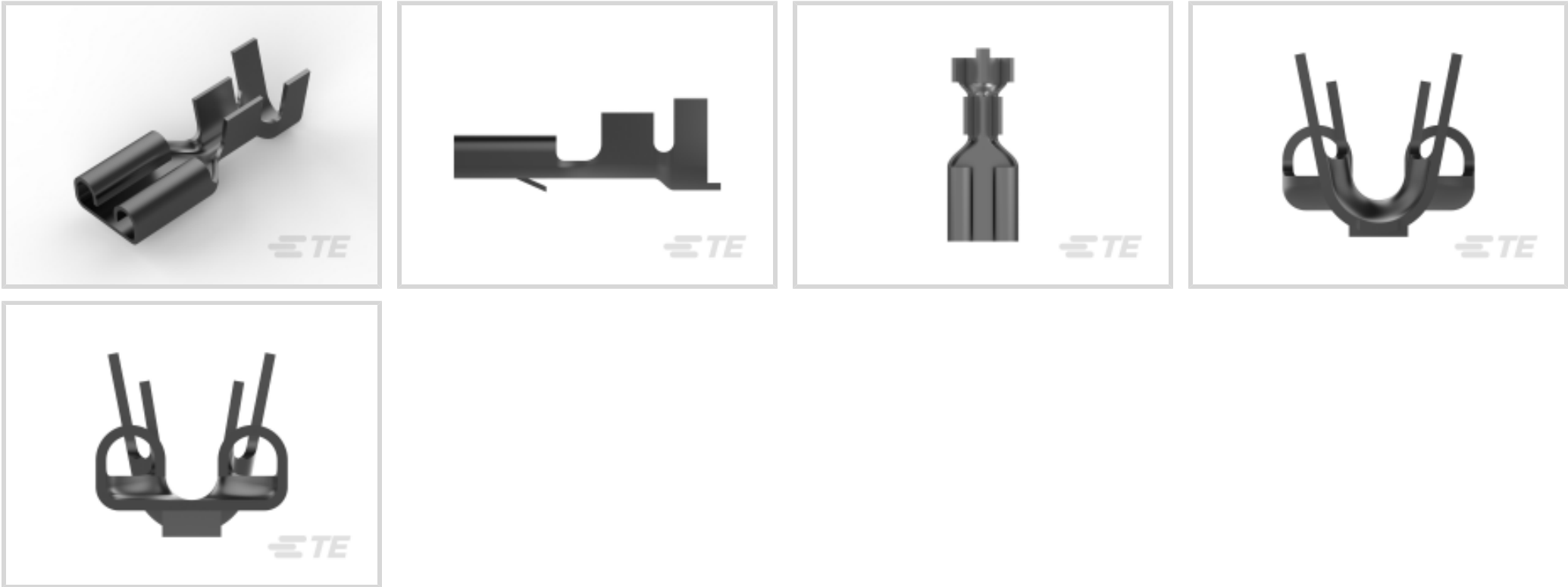




端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: 1.31 – 3.31 mm²

快速断开对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

快速断开对接公端厚度: .81 mm [.032 in]

产品特性

产品类型特性

线缆类型	常规导线
端接到	线缆
快速断开插入力	正常
Sealable	否
Insulated	No

结构特性

连接容量	单
------	---

主体特性

完全绝缘	否
快速断开电镀材料	锡

接触件特性

端子类型	母端
端子和接头类型	Receptacle
快速断开端子方向	直式



端子基材	黄铜
压接类型	F 型压接
Barrel Type	Open

机械附件

接合固定类型	锁定枪
带导线绝缘	带有

尺寸

接受的电线绝缘直径范围	3.81 – 4.83 mm[.15 – .19 in]
总长	21.46 mm
母端子坯料厚度	.41 mm[.016 in]
Wire Size	1.31 – 3.31 mm²
快速断开对接公端宽度	6.35 mm[.25 in]
快速断开对接公端厚度	.81 mm[.032 in]

使用环境

绝缘要求	非绝缘
工作温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]

包装特性

封装数量	8000
快速断开包装方式	带/卷

其他

注释	倒斜角, 带凹点
----	----------

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 42663-2
FF 312 REC 16-12AWG TPBR

TE 产品编号 2-2150872-1
OC-PA-E-FM-120F210F-001-0056

TE 产品编号 2-2150872-2
OC-PA-E-FA-120F210F-001-0056

TE 产品编号 2150872-1
OC-AT-E-FM-120F210F-001-0056

TE 产品编号 2150872-2
OC-AT-E-FA-120F210F-001-0056

KIT
REPRESENTATION ONLY
TE 产品编号 7-2150872-7
OC-120F210F-CRIMPTOOLINGKIT

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1-964330-1
定时器，母端和公端

TE 产品编号1241396-1
AMP MCP，母端和公端

TE 产品编号1452503-1
MCON，母端和公端

TE 产品编号DT06-12SA-P004
德驰 DT 系列塑壳和连接器

TE 产品编号172129-1
FF 250 PLUG HSG 2P NYLON NAT

TE 产品编号160927-4
FF 250 REC 1.0-2.5MM2 TPPB

TE 产品编号170341-3
FF 250 TAB 14-12AWG PTBR
WITHOUT LATCH

TE 产品编号160928-2
FF 250 REC 0.5-1.0MM2 TPBR

TE 产品编号1-444314-1
HSG ASSY 9P COMBINED

文档

产品图纸

FF 250 REC TERMINAL 16-12 AWG TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_42904-2_AY_c-42904-2-ay.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_42904-2_AY_c-42904-2-ay.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_42904-2_AY_c-42904-2-ay.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



应用规格

英文版本

FASTIN-FASTON 110, 187, 205 And 312 Series Receptacle Contacts

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本