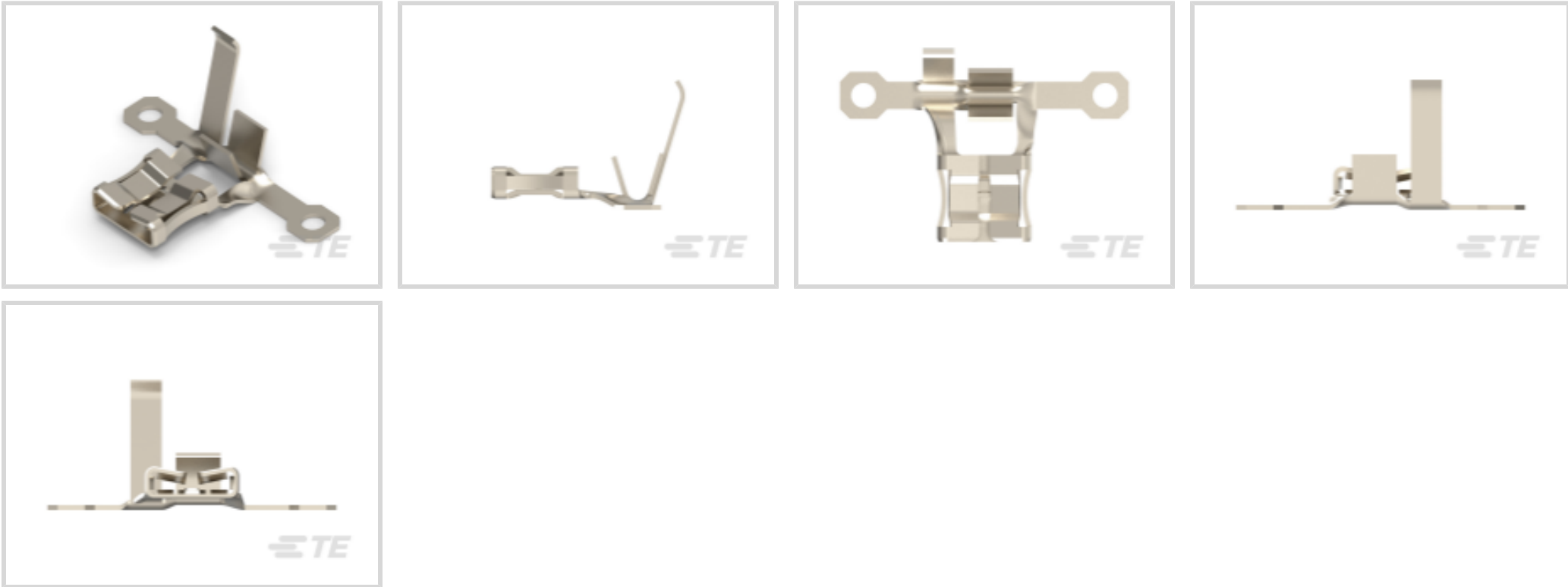




端子和接头 > 快速断开



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

电线停止点	否
线缆类型	常规导线
端接到	线缆
快速断开插入力	低
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	预镀镍

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	标志
端子基材	钢
压接类型	F 型压接
Barrel Type	Open

机械附件

接合固定类型	凹点
抽出力	40 Newton
带导线绝缘	带有

尺寸

接受的电线绝缘直径范围	2.7 – 3.81 mm[.106 – .15 in]
总长	15.6 mm[.615 in]
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 – 250 °C[-40 – 482 °F]

行业标准

UL 等级	已获认证
-------	------

包装特性

封装数量	5000
快速断开包装方式	带/卷

其他

注释	带锁定枪。
----	-------

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2-2150336-2
OC-PA-E-FA-100F180SP-001-0356



TE 产品编号 2150336-2
OC-AT-E-FA-100F180SP-001-0356



TE 产品编号 7-2150336-7
OC-100F180SP-CRIMPTOOLINGKIT

该系列中的其他产品 | FASTON 250



PCB 端子(144)



压接端子护套(143)



压缩连接器(4)



快速断开(466)



接头(4)



插入和拔出工具(6)



漆包线端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号1623785-5
线绕电阻器：垂直安装



TE 产品编号1-1318301-2
3.96EP HDR ASSY 2(3)P NAT/TUBE



TE 产品编号170891-1
250 FASTON HSG.,FLAG,REC., NATRUAL



TE 产品编号170823-4
250 FASTON SLEEVE,REC., TRANSPARENT



TE 产品编号1393255-8
W93-X112-30=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号1-2176249-5
TJT 300W 220R 5%



TE 产品编号1-2311500-3
DUOPLUG STANDARD, FEMALE CONN.



TE 产品编号1740533-2
AMP DUOPLUG POW CONN .2POS W.PCB LOCKING



TE 产品编号7-2150767-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-080F130F



TE 产品编号1-2176330-1
CRGP 2010 68R 1%

文档

产品图纸

250 FASTON,FLAG,REC.,16-12 AWG,PNST

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2178439-1_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2178439-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2178439-1_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](#)。

数据表/目录页

[White Paper - Improving Connector Reliability and Safety - F-Spring Contact FASTON Terminal](#)

英文版本

[F-spring Contact FASTON Terminal Flyer](#)

英文版本

[White Paper - Improving Connector Reliability and Safety - F-Spring Contact FASTON Terminal](#)

英文版本

[Data sheet_2178439-1](#)

英文版本

产品规格

[Crimping for Faston steel Nickel plated product](#)

英文版本

产品规格

英文版本

机构认证

[VDE 证书](#)

英文版本