

160824-6 ✓ 有效

FASTIN-FASTON | FASTIN-FASTON 250

TE 内部编号 160824-6

Quick Disconnects, Receptacle, 17 – 13 AWG Wire Size, 1.03 – 2.62

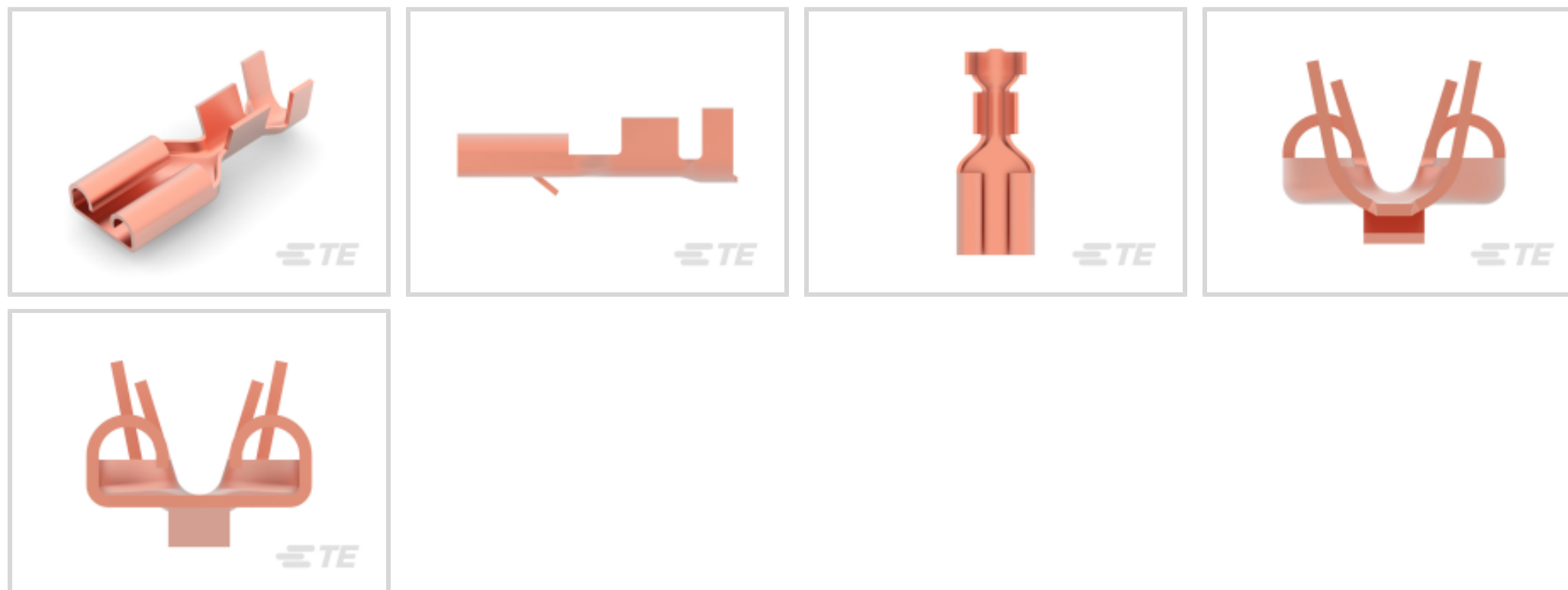
mm<sup>2</sup> Wire Size, Mating Tab Width 6.35 mm [.25 in], Straight,

FASTIN-FASTON 250

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: 1.03 – 2.62 mm<sup>2</sup>

对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

对接公端厚度: .81 mm [.032 in]

## 产品特性

### 产品类型特性

插入力 正常

### 结构特性

连接容量 单

与线缆类型兼容 分离式导线

### 接触件特性

快速断开端子类型 母端

对接公端宽度 6.35 mm [.25 in]

对接公端厚度 .81 mm [.032 in]

端子方向 直式

端子基材 磷青铜

端子电镀材料 无镀层

压接类型 F 型压接

压线筒类型 Open

### 端接特性



产品端接到	线缆
-------	----

### 机械附件

	.057 in
带导线绝缘	带有
接合固定类型	锁定枪

### 尺寸

端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
产品长度	19.2 mm[.755 in]
兼容的绝缘直径范围	3 – 4 mm[.118 – .157 in]
线径	1.03 – 2.62 mm <sup>2</sup>

### 使用环境

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

### 包装特性

封装数量	5000
封装方法	带/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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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 151667-4  
FF 375 REC TERMINAL 11-10 AWG PBR



TE 产品编号 160950-3  
FF 250 REC TPBR SOLDERING



TE 产品编号 2150235-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-110F180F-REM



TE 产品编号 2150235-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-110F180F-REA



TE 产品编号 281197-5  
FF 187 REC 1.0-2.5MM2 PTBR (RE REELING)



TE 产品编号 281197-6  
FF 187 REC 1.0-2.5MM2 PTBR



TE 产品编号 7-2150235-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-110F180F



TE 产品编号 7-2150235-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-110F180F



**KIT**  
REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2150235-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-110F180F

## 该系列中的其他产品 | FASTIN-FASTON 250



PCB 端子(2)



压接端子护套(211)



快速断开(254)



插入和拔出工具(2)

## 客户还购买了




TE 产品编号2-1318115-3  
DYNAMIC D2100 TAB HSG 6P F/H Y



TE 产品编号1-1827863-5  
DYNAMIC 1100D REC HSG 30P X BLACK



TE 产品编号5084616-3  
0.8FH,R13H.5,080,08/Sn,TR,SC



TE 产品编号T1930240000-000  
H24BPR-AG



TE 产品编号1586038-6  
6P VRT HDR VAL-U-LOK V0



TE 产品编号2141809-3  
CONTACT KIT, BODY AND SPRING,



TE 产品编号1586038-2  
2P VRT HDR VAL-U-LOK V0



TE 产品编号1586038-4  
4P VRT HDR VAL-U-LOK V0



TE 产品编号6-2271110-2  
M12, MALE, A CODE, 12P, PG9 (AU)



TE 产品编号2328074-1  
8MM HV,TERMINAL,HEX CRIMP, 180DEG,35 SQMM

文档

产品图纸

[FF 250 REC 0.5-2.5MM2 PB](#)

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_160824-6\\_M\\_c-160824-6-m.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_160824-6\\_M\\_c-160824-6-m.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_160824-6\\_M\\_c-160824-6-m.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

[EB\\*\\*General Application Specification for Open Barrel Terminals](#)



英文版本

**应用规格**

英文版本