

280080-4 ✓ 有效

FASTIN-FASTON | FASTIN-FASTON 250

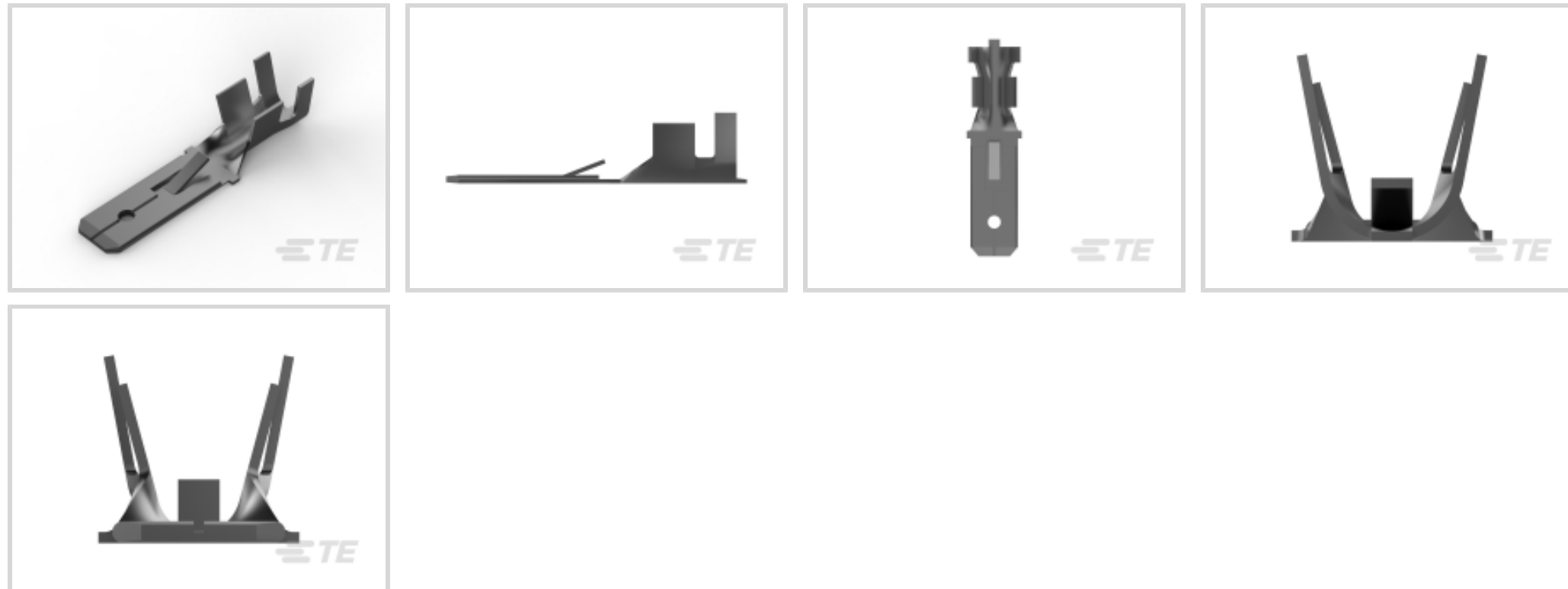
TE 内部编号 280080-4

Quick Disconnects, Tab, 11 – 10 AWG Wire Size, 4 – 6 mm<sup>2</sup> Wire Size, Mating Tab Width 6.35 mm [.25 in], Straight, Phosphor Bronze, 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: 公端

线径: 4 – 6 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

### 电气特征

额定电压 250 V

### 接触件特性

快速断开端子类型 公端

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 锡

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

锁定枪高度	1.5 mm
-------	--------

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	30.1 mm[1.185 in]
------	-------------------

兼容的绝缘直径范围	3.4 – 5.2 mm[.134 – .201 in]
-----------	------------------------------

线径	4 – 6 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]
--------	----------------------------

### 行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-2
----------	----------

### 包装特性

封装数量	2500
------	------

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 2150459-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-160F210F

TE 产品编号 7-2150459-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-E-160F210F

TE 产品编号 7-2150459-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-160F210F

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5-1768041-0  
STD02W-BLANK

TE 产品编号42460-2  
FF 250 TAB 18-14AWG TPBR

TE 产品编号66255-7  
MALE CONTACT ASSY. (STRIP)

TE 产品编号2151668-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATION-S-028F030F



TE 产品编号2151807-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-043F055F



TE 产品编号2266092-1  
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-102F102F



TE 产品编号2266311-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-080F114O



TE 产品编号7-2266092-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-102F102F



TE 产品编号7-2266311-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-080F114O



TE 产品编号964280-6  
JPT A REC 2.8 Contact SRC Ag

## 文档

### 产品图纸

[FF 250 TAB 4-6MM2 TPPB](#)

### CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_280080-4\\_Z.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_280080-4\\_Z.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_280080-4\\_Z.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