



端子 and 接头 &gt; 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: .51 – 1.31 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	低
-----	---

### 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	标志
端子基材	钢
端子电镀材料	预镀镍
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

抽出力	40 Newton
带导线绝缘	带有
接合固定类型	凹点

### 尺寸

端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
产品长度	15.6 mm[.615 in]
兼容的绝缘直径范围	1.91 – 3.3 mm[.075 – .13 in]
线径	.51 – 1.31 mm <sup>2</sup>

### 使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度范围	-40 – 250 °C[-40 – 482 °F]

### 行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----

### 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

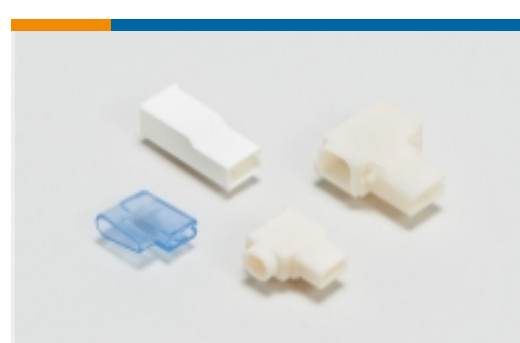
产品合规免责声明

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>

## 该系列中的其他产品 | FASTON 250



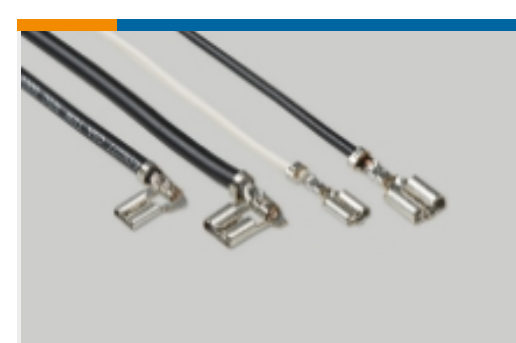
PCB 端子(134)



压接端子护套(139)



压缩连接器(4)



快速断开(441)



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2178439-1  
250 FASTON,FLAG,REC.,16-12 AWG,  
PNST

## 文档

### 产品图纸

250 FASTON,FLAG,F-SPREC.,20-18 AWG,PNST

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看



[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2178423-1\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2178423-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2178423-1\\_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

[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\\_2178423-1](#)

英文版本

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

英文版本

### 产品规格

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

英文版本

### 机构认证

[UL 报告](#)

英文版本