



端子 and 接头 &gt; 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: 1.65 – 5.26 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	直式
端子基材	黄铜
端子电镀材料	预镀锡
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

抽出力	7 – 100 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	25.8 mm[1.016 in]
兼容的绝缘直径范围	3.81 – 5.08 mm[.15 – .2 in]
线径	1.65 – 5.26 mm <sup>2</sup>

### 使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

### 行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----

### 包装特性

封装数量	3000
封装方法	带/卷

### 产品合规性


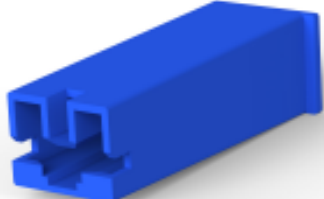
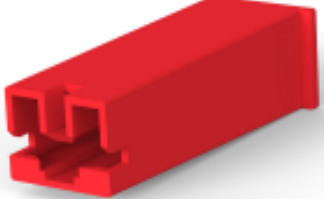
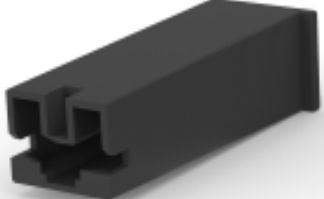

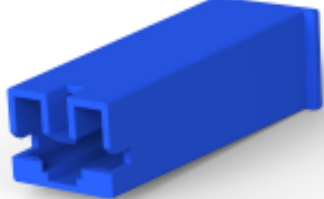
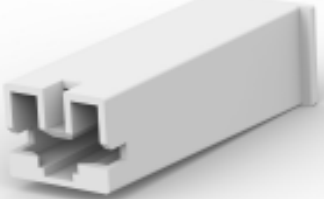
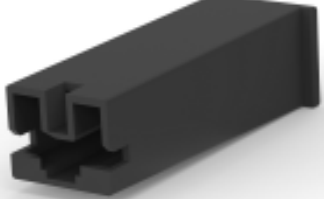


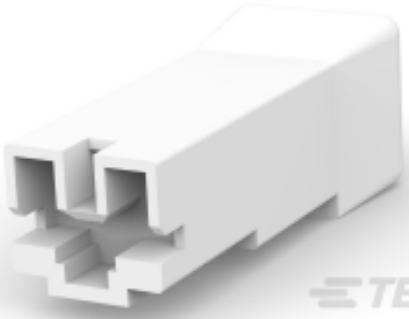

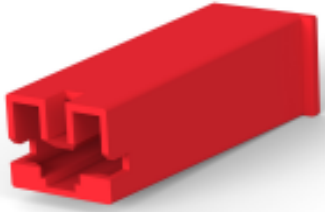

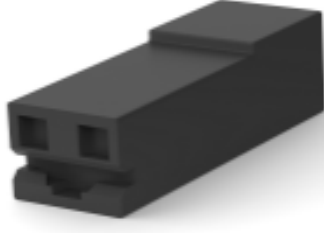
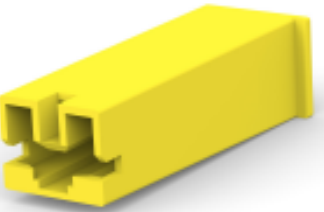
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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

 <p>TE 产品编号 724659-2 EXT TOOL FOR POSITIVE .250</p>	 <p>TE 产品编号 2-172076-6 PL 250 REC HSG 1P NYLON BLUE</p>	 <p>TE 产品编号 2-172076-7 POSITIVE LOCK 250 HOUSING RECEPTACLE</p>	 <p>TE 产品编号 172076-2 PL MKII 250 REC HSG 1P NYLON BLACK</p>
 <p>TE 产品编号 341299-2 PL 250 REC TERMINAL 20-15 AWG PTPB</p>	 <p>TE 产品编号 172076-6 POSITIVE LOCK 250 HOUSING RECEPTACLE</p>	 <p>TE 产品编号 172076-1 POSITIVE LOCK 250 HOUSING RECEPTACLE</p>	 <p>TE 产品编号 2-172076-2 POSITIVE LOCK 250 HOUSING RECEPTACLE</p>
 <p>TE 产品编号 178833-1 POSITIVE LOCK .250 HOUSING RECEPTACLE</p>	 <p>TE 产品编号 521229-1 PL 250 HOUSING RECEPTACLE NYLON 6/6</p>	 <p>TE 产品编号 177627-1 PL .250 (6.3 MM) HOUSING RECEPTACLE</p>	 <p>TE 产品编号 2-172076-1 250 HSG. PL MKII REC. NAT</p>
 <p>TE 产品编号 172076-7 PL MKII 250 REC HSG 1P NYLON RED</p>	 <p>TE 产品编号 174429-1 PL 250 HOUSING RECEPTACLE</p>	 <p>TE 产品编号 1969820-1 250 HIGH TEMP POS LOCK HSG LCP</p>	 <p>TE 产品编号 172076-4 POSITIVE LOCK 250 HOUSING RECEPTACLE</p>



### 该系列中的其他产品 | Mark II



### 该系列中的其他产品 | Positive Lock 250

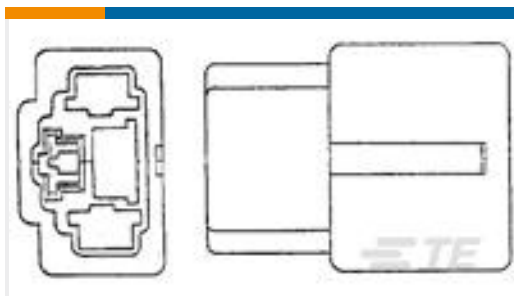
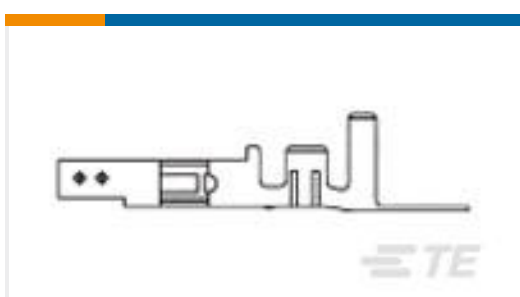






绝缘防护罩和套管(4)

## 客户还购买了

TE 产品编号176271-6  
AMP UNIVERSAL POWER PLUG 2PTE 产品编号176773-5  
FF 250 CAP HSG 3P NYLON NATTE 产品编号176282-4  
AMP UNIVERSAL POWER CAP 2PTE 产品编号170183-1  
250 FASTON, REC., 22-18 AWG, BRTE 产品编号794956-5  
VAL-U-LOK SKT BR SN 18-22AWGTE 产品编号170325-1  
187 PL MKII REC. 20-16AWG PTBRTE 产品编号1897058-1  
CONNECTOR .125/.250 SERIESTE 产品编号1-1743216-1  
GAS VALVE 2P HSGTE 产品编号1-1743217-1  
GAS VALVE 3P HSG

## 文档

### 产品图纸

[250 PL MKII REC. 15-10AWG PTBR](#)

日语

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_170329-1\\_W1.2d\\_dxf.zip](#)



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_170329-1\\_W1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_170329-1\\_W1.3d\\_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

[Positive Lock Receptacles](#)

英文版本

[POS\\_LOCK\\_MII\\_QRG](#)

英文版本

---

### 产品规格

[应用规格](#)

英文版本

---

### 使用说明书

[使用说明书 \(非美国\)](#)

英文版本

[AMP\\* POSITIVE LOCK CONNECTOR](#)

英文版本

---

### 机构认证

[机构批件](#)

英文版本