



端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: .5 – 1.5 mm²

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

|         |       |
|---------|-------|
| 与线缆类型兼容 | 分离式导线 |
| 连接容量    | 单     |

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     | 黄铜              |
| 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 mm[.04 in] |
| 带导线绝缘  | 带有           |
| 接合固定类型 | 凹点           |

尺寸

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| 产品长度      | 16.8 mm[.661 in]             |
| 兼容的绝缘直径范围 | 2.36 – 3.3 mm[.093 – .13 in] |
| 端子材料厚度    | .41 mm[.016 in]              |
| 线径        | .5 – 1.5 mm²                 |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 绝缘选项   | 非绝缘                        |
| 工组温度范围 | -40 – 110 °C[-40 – 230 °F] |

行业标准

|            |    |
|------------|----|
| 与机构/标准产品兼容 | UL |
|------------|----|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装数量 | 7000 |
| 封装方法 | 带/卷  |

其他

|    |             |
|----|-------------|
| 线路 | FASTON .250 |
|----|-------------|

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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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 2836223-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-100F140F-SSA

TE 产品编号 2376595-2  
250 FASTON PCB TAB TPBR

TE 产品编号 7-2836223-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-100F140F

TE 产品编号 2838223-1  
5-Lead,IEC,Snap,24"

该系列中的其他产品 | FASTON 快接端子 250

PCB 端子(133)

压接端子护套(115)

压缩连接器(4)

快速断开(417)

接头(4)

漆包线端子(1)

绝缘防护罩和套管(16)

客户还购买了





TE 产品编号61064-3

.060 COMBOLINE SOCKET PRETIN STRIP PROD

TE 产品编号62131-6

.090 CLUSTER REC.

TE 产品编号152302-5

2 WAY COMBO CONN. NAT.

TE 产品编号4-280050-1

250 FASTON,FLAG,REC.,16-20 AWG, BR

TE 产品编号1-521120-3

HSG RECPT POSILOK MK III 250 V0

TE 产品编号735220-2

250 FASTON REC 18-14 AWG TPBR

TE 产品编号735222-1

FF 250 REC 1.0-2.5 MM2 0.32X19.30 BR

TE 产品编号1-880488-1

FASTON 187 HOUSING RECEPTACLE

TE 产品编号880646-1

PL REC 0.5-1.0MM2 0.40 X 52.32 BR

TE 产品编号1380088-1

PL MKIII .250 REC 0.5-1.0MM2

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_4-280050-2\_BE.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_4-280050-2\_BE.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_4-280050-2\_BE.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

.110,.187 & 250 Series FASTON Terminals

英文版本

产品规格

英文版本



---

[机构认证](#)

[UL 报告](#)

[英文版本](#)