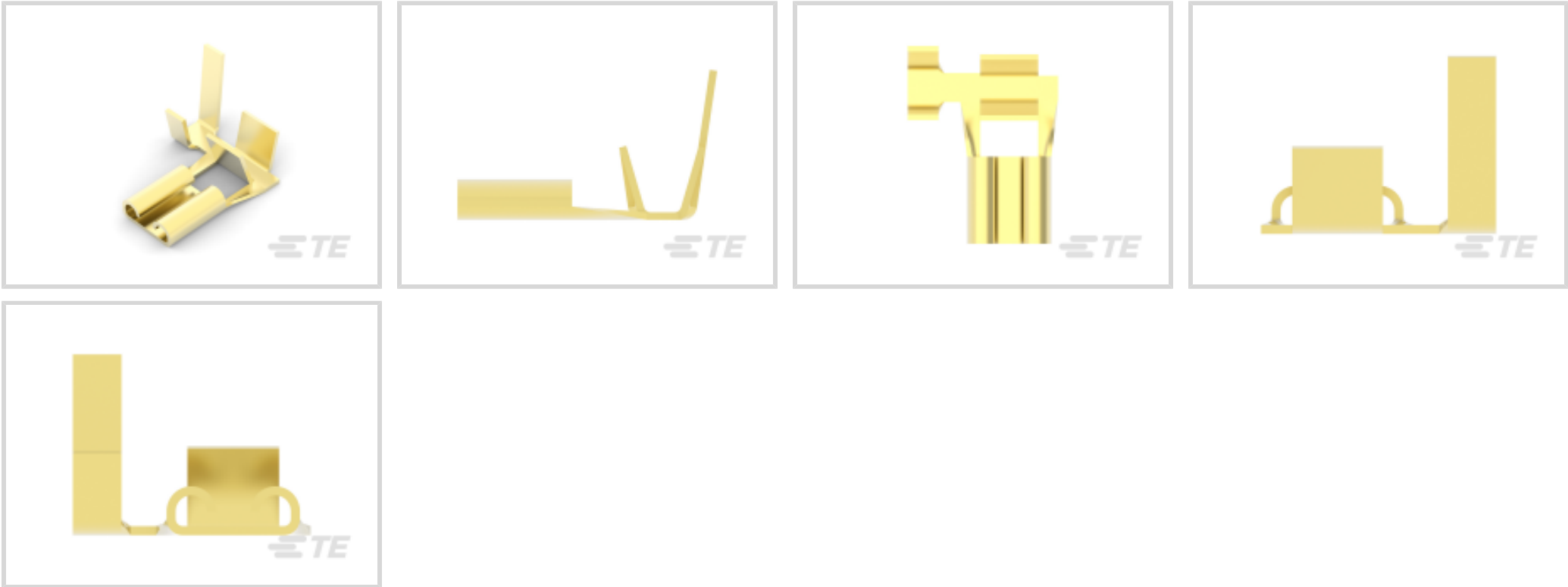




端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: .82 – 2.08 mm<sup>2</sup>

对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

对接公端厚度: .51 mm [.02 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   | 4.75 mm[.187 in] |
| 对接公端厚度   | .51 mm[.02 in]   |
| 端子方向     | 标志               |
| 端子基材     | 黄铜               |
| 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

|        |    |
|--------|----|
| 带导线绝缘  | 带有 |
| 接合固定类型 | 凹点 |

尺寸

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| 产品长度      | 10.92 mm[.43 in]             |
| 兼容的绝缘直径范围 | 1.52 – 3.81 mm[.06 – .15 in] |
| 端子材料厚度    | .41 mm[.016 in]              |
| 线径        | .82 – 2.08 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 | CSA, UL |
|------------|---------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装数量 | 5000 |
| 封装方法 | 带/卷  |

其他

|    |    |
|----|----|
| 线路 | 预算 |
|----|----|

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 1217244-2  
187 FASTON,FLAG,REC.,18-14 AWG, TPBR

该系列中的其他产品 | FASTON 快接端子 187

PCB 端子(42)

压接端子护套(40)

快速断开(205)

接头(1)

接头和拼接件(1)

插入和拔出工具(1)

绝缘防护罩和套管(1)

客户还购买了



TE 产品编号4-1971800-4  
NEW GI CONN2.5 HDR ASMBLY 4P  
YLW D1.5

TE 产品编号5787834-2  
STD USB TYPE B, VERTICAL, T/H,  
NATURAL

TE 产品编号2-1718806-1  
5POS, MCON 1.2 LL REC SEALED

TE 产品编号1586037-8  
8P VERT HDR VAL-U-LOK V2

TE 产品编号3-794680-6  
06P MICRO MNL ASSY,VRT,THRU LF

TE 产品编号1586039-2  
2P VAL-U-LOK VRT HDR W/P V2

TE 产品编号63823-1  
187 FASTON TAB TPBR

TE 产品编号63407-2  
PL 187 TERMINAL REC 0.2-0.5 MM2  
PTPBR

TE 产品编号1437565-5  
FSM103=12MM,TACTILE,PB SWITCH

TE 产品编号2-1971906-6  
HEADER ASSY 12POS,KEYING-B,NEW  
GIC3.3

文档

CAD 文件

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_63512-1\\_V.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_63512-1\\_V.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_63512-1\\_V.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

[82004 FASTON Terminals \(Insulated and Uninsulated\) Catalog - FASTON Receptacles Section](#)

英文版本

产品规格



应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本