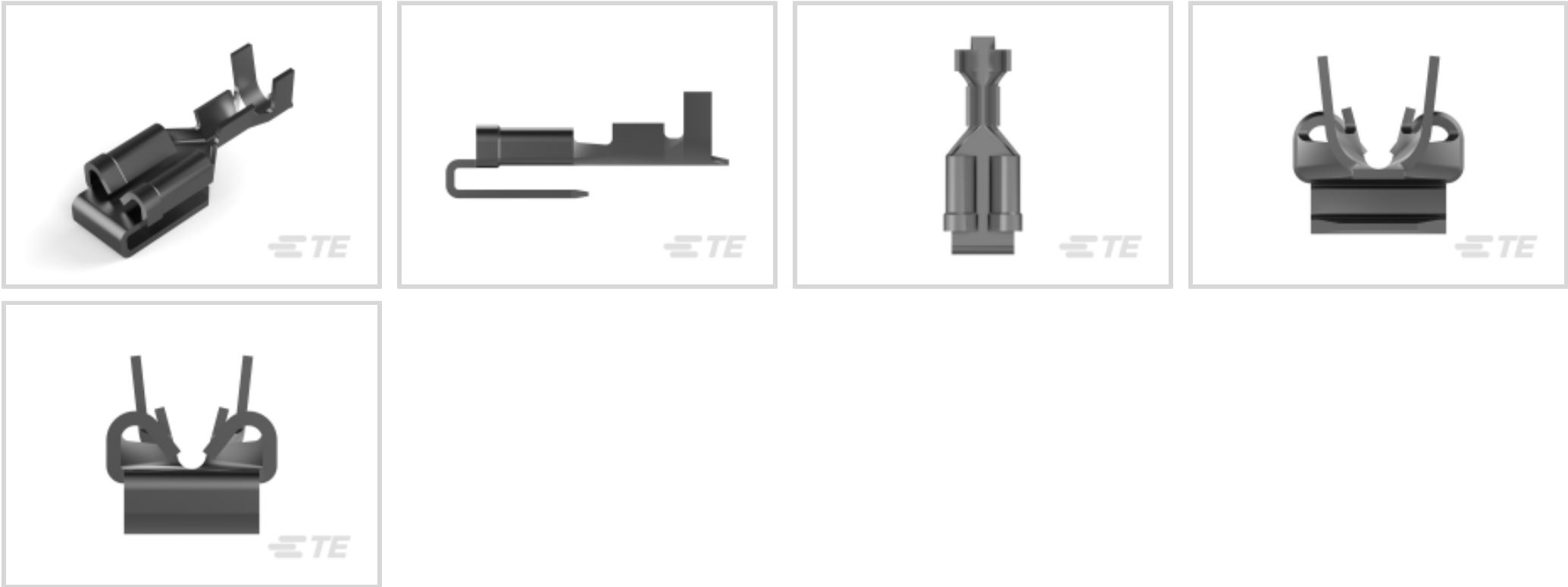




端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: 公端和母端

Wire Size: .32 – .82 mm²

快速断开对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

快速断开对接公端厚度: .51 mm [.02 in]

产品特性

产品类型特性

|           |      |
|-----------|------|
| 电线停止点     | 否    |
| 线缆类型      | 常规导线 |
| 端接到       | 线缆   |
| 快速断开插入力   | 低    |
| Sealable  | 否    |
| Insulated | No   |

结构特性

|      |    |
|------|----|
| 连接容量 | 多个 |
|------|----|

主体特性

|          |   |
|----------|---|
| 完全绝缘     | 否 |
| 快速断开电镀材料 | 锡 |

接触件特性

|         |       |
|---------|-------|
| 端子类型    | 公端和母端 |
| 端子和接头类型 | 公端和母端 |



|             |       |
|-------------|-------|
| 快速断开端子方向    | 肩扛    |
| 端子基材        | 黄铜    |
| 压接类型        | F 型压接 |
| Barrel Type | Open  |

机械附件

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

尺寸

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| 接受的电线绝缘直径范围 | 2.29 – 3.3 mm[.09 – .13 in] |
| 总长          | 15.62 mm[.615 in]           |
| 母端子坯料厚度     | .36 mm[.014 in]             |
| Wire Size   | .32 – .82 mm²               |
| 快速断开对接公端宽度  | 4.75 mm[.187 in]            |
| 快速断开对接公端厚度  | .51 mm[.02 in]              |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 绝缘要求   | 非绝缘                        |
| 工作温度范围 | -40 – 110 °C[-40 – 230 °F] |

行业标准

|           |      |
|-----------|------|
| UL 等级     | 已获认证 |
| 获得 CSA 认证 | 是    |

包装特性

|          |      |
|----------|------|
| 封装数量     | 3500 |
| 快速断开包装方式 | 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） |



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 2-2266078-1<br/>OCEAN_2.0_Applicator-S-070F140O</p> | <p>TE 产品编号 2-2266078-2<br/>OCEAN_2.0_Applicator-S-070F140O</p>   | <p>TE 产品编号 2266078-1<br/>OCEAN_2.0_Applicator-S-070F140O</p> | <p>TE 产品编号 2266078-2<br/>OCEAN_2.0_Applicator-S-070F140O</p> |
| <p>TE 产品编号 2305570-1<br/>TERMINAL CUTTER, SIDE FEED</p>        | <p>TE 产品编号 7-2266078-7<br/>OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-070F140O</p> |                                                              |                                                              |

该系列中的其他产品 | FASTON 187

|                   |                   |                  |              |
|-------------------|-------------------|------------------|--------------|
| <p>PCB 端子(48)</p> | <p>压接端子护套(40)</p> | <p>快速断开(222)</p> | <p>接头(1)</p> |
|-------------------|-------------------|------------------|--------------|



接头和拼接件(1)



插入和拔出工具(1)

客户还购买了



TE 产品编号1375820-9  
Receptacle Housing: 2.54mm, 1 Row, CST-100 II



TE 产品编号1337362-1  
标准抽屉式插头壳体



TE 产品编号1546931-5  
5P UNSHROUD 5.0 HDR,HIGH TEMP



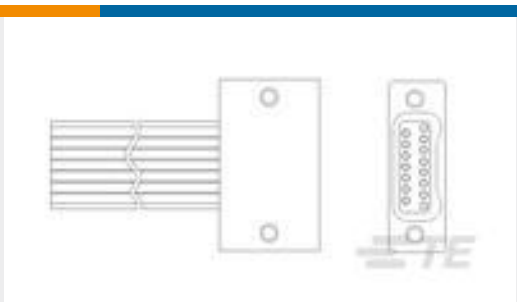
TE 产品编号1-1375583-2  
13 MTE VERTICAL SMT HDR 30 AU



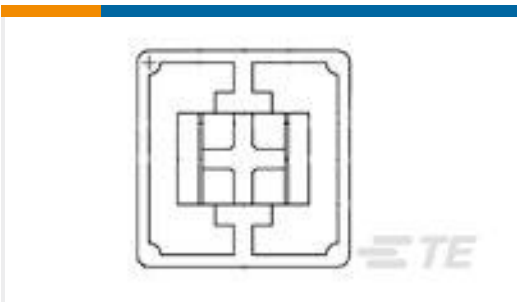
TE 产品编号1-456401-5  
CRIMPER, WIRE .042 "F"



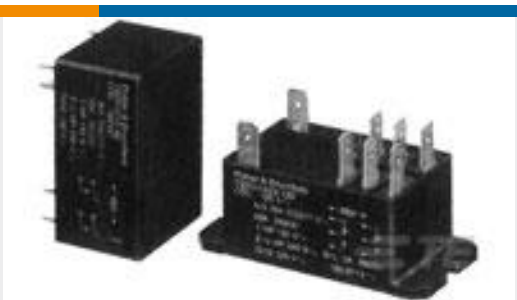
TE 产品编号1-5316559-0  
.6FHP04H, 140, S, GIG, 08/Sn, HT, SEYes



TE 产品编号8-1589777-5  
STM015SC2DC018Q = Wdualobe



TE 产品编号1571384-4  
CAP, BLACK



TE 产品编号1423008-9  
T92P7D24-24

文档

产品图纸

FASTON 187 PIGGY-BACK REC 22-18 AWG TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1217084-1\_F\_c-1217084-1-f.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1217084-1\\_F\\_c-1217084-1-f.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1217084-1\\_F\\_c-1217084-1-f.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

应用规格

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本