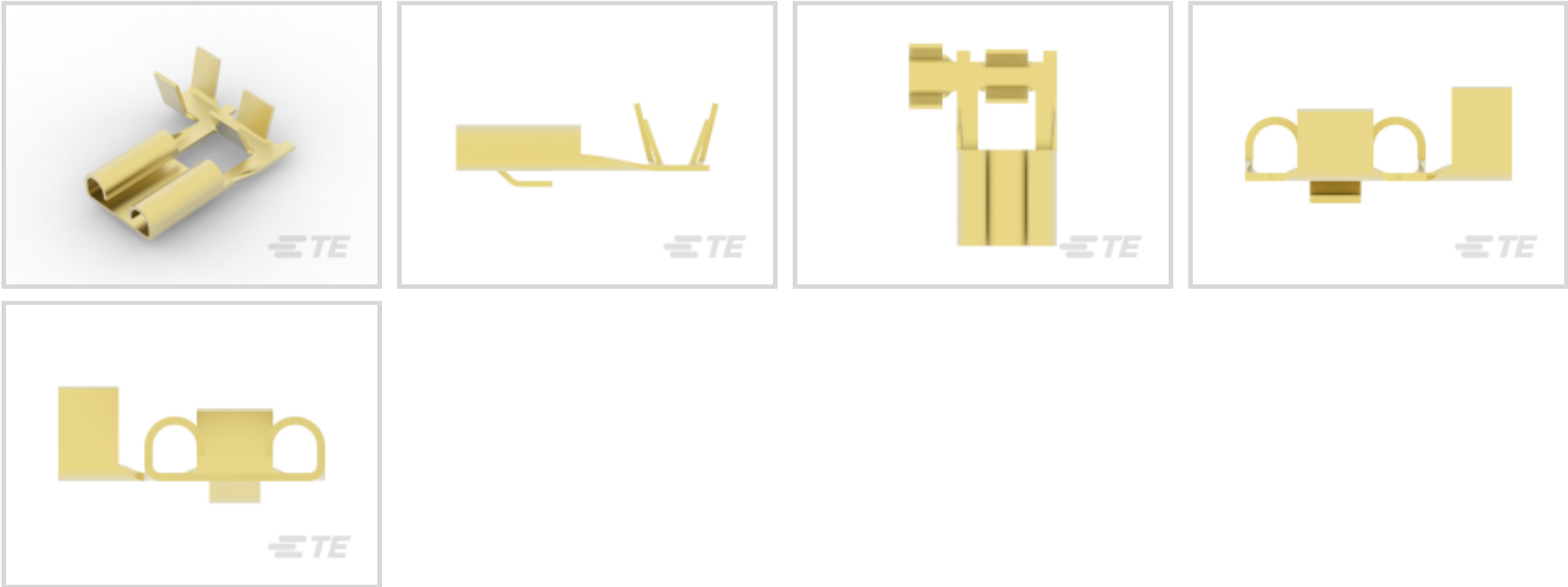




端子和接头 > 快速断开



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: 7.92 mm [.312 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   | 7.92 mm[.312 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   | 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

|        |         |
|--------|---------|
| 锁定枪高度  | 1.35 mm |
| 带导线绝缘  | 带有      |
| 接合固定类型 | 锁定枪     |

尺寸

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 产品长度      | 15.2 mm[.598 in]           |
| 兼容的绝缘直径范围 | 3.1 – 4.3 mm[.12 – .17 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] |

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: 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

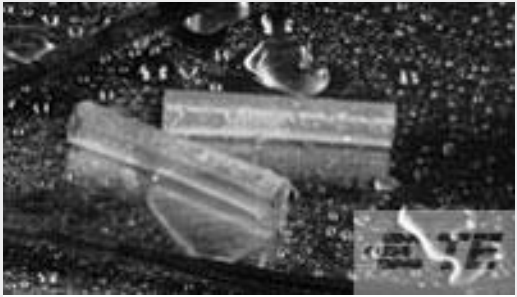
|                                                                |                                                                  |                                                                |                                                                      |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <p>TE 产品编号 180373-2<br/>FF 312 REC 1-2.5MM2 TPBR</p>           | <p>TE 产品编号 180453-2<br/>FF 312 REC 1-2.5MM2 TPBR</p>             | <p>TE 产品编号 63833-1<br/>FF 187 REC 18-14AWG BR</p>              | <p>TE 产品编号 881012-1<br/>FF 250 TERMINAL-FLAG REC 2.54-4.0 MM2 BR</p> |
| <p>TE 产品编号 160557-2<br/>FF 312 REC TERMINAL 20-15 AWG TPBR</p> | <p>TE 产品编号 1-180453-2<br/>FF 312 REC 1-2.5MM2</p>                | <p>TE 产品编号 170191-3<br/>FF 312 REC 18-14AWG TPBR REREELING</p> | <p>TE 产品编号 180453-1<br/>FF 312 REC 1-2.5MM2 BR</p>                   |
| <p>TE 产品编号 157480-2<br/>FF 250 REC 0.8-2MM2 TPBR</p>           | <p>TE 产品编号 280315-2<br/>FF 312 REC 2.5-4MM2 PB SILVER PLATED</p> |                                                                |                                                                      |

该系列中的其他产品 | FASTIN-FASTON 快接端子 312

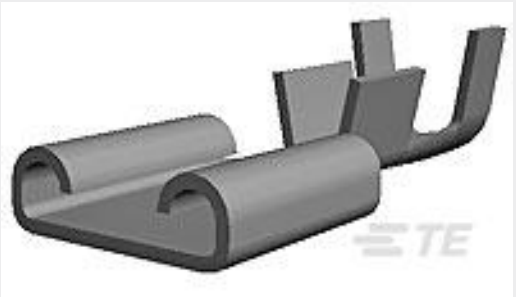
|                   |                |
|-------------------|----------------|
| <p>压接端子护套(11)</p> | <p>快速断开(9)</p> |
|-------------------|----------------|

客户还购买了

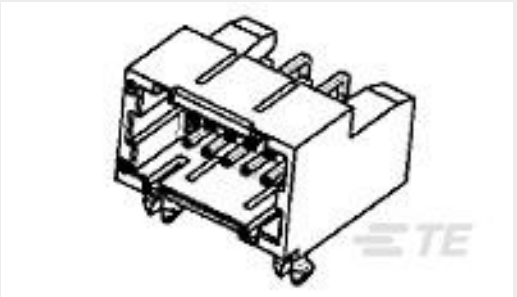




TE 产品编号CY1947-000  
ES1000-NO.4-B7-X-55MM



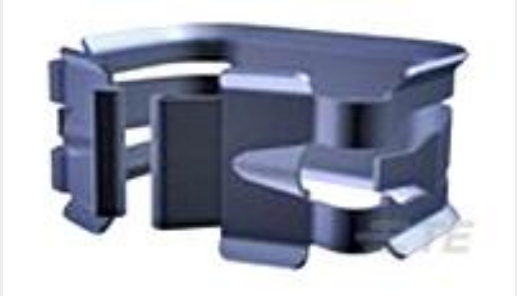
TE 产品编号170304-2  
250 FASTON,REC.,22-18 AWG,BR



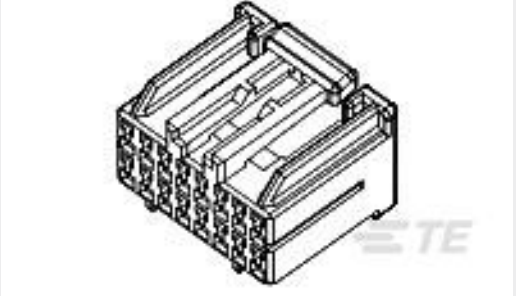
TE 产品编号8-292262-4  
DBL ROW (H) DIP TYPE WITH BOAR



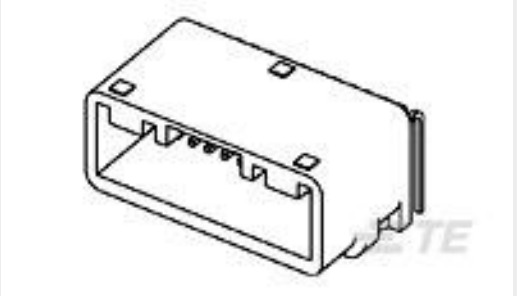
TE 产品编号1939403-1  
0.64 SMD 8P CAP ASSY V-TYPE



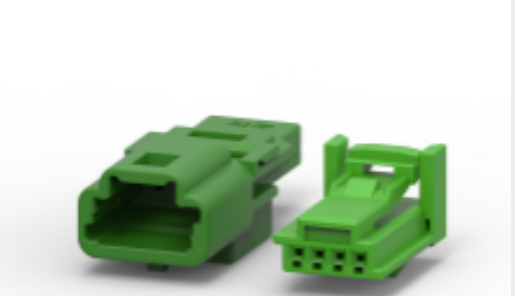
TE 产品编号353819-1  
HID SOCKET SHIELD RING



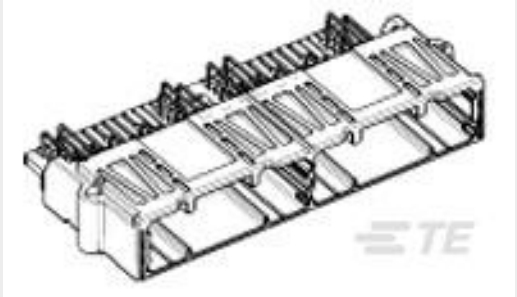
TE 产品编号917981-7  
HYBRID MK-2 PLUG HSG ASSY 16P



TE 产品编号1-1376357-5  
025/090 26 pos Cap Assy H 12 Au



TE 产品编号CAT-T319-CH8172  
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号1903695-2  
0.5 60POS CAP ASSY DIP SCREW

文档

产品图纸

FF 312 REC 18-14AWG BR REREELING

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_170191-1\_S\_c-170191-1-s.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_170191-1\_S\_c-170191-1-s.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_170191-1\_S\_c-170191-1-s.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



应用规格

英文版本