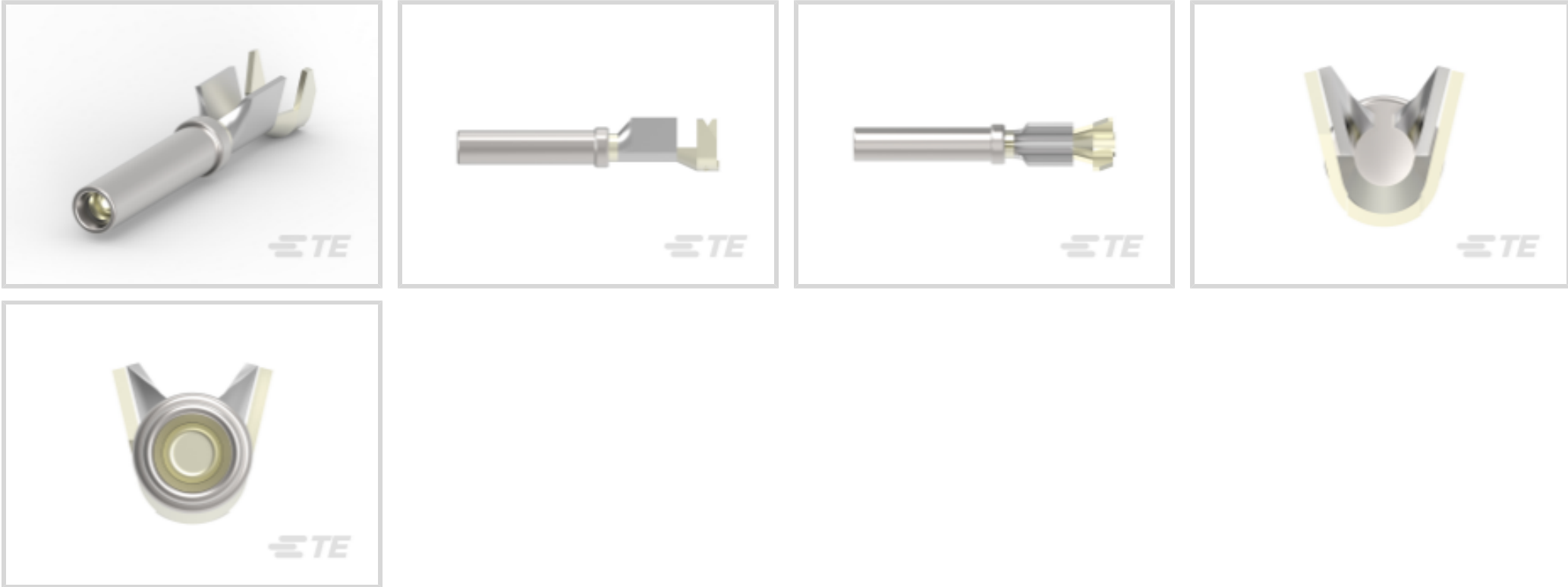




端子和接头 > 汽车端子 > AMPSEAL 16 端子



端子和接头类型: Socket

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

Wire Size: .8 – 2 mm<sup>2</sup>

Sealable: 否

所有 AMPSEAL 16 端子 (33)

产品特性

产品类型特性

|          |   |
|----------|---|
| Sealable | 否 |
| 汽车端子电线类型 | 铜 |

接触件特性

|            |        |
|------------|--------|
| 压接类型       | F 型压接  |
| 端子和接头类型    | Socket |
| 汽车端子接触面电镀  | 金 (Au) |
| 端子端接区域电镀材料 | 锡 (Sn) |

端接特性

|          |        |
|----------|--------|
| 汽车端子端接方法 | 压接, 压接 |
|----------|--------|

尺寸

|           |                                        |
|-----------|----------------------------------------|
| Wire Size | .8 – 2 mm <sup>2</sup>                 |
| 线径查找      | 14 AWG, 15 AWG, 16 AWG, 17 AWG, 18 AWG |
| 电线绝缘直径    | 2.26 – 3.32 mm[.089 – .131 in]         |



包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | 袋    |
| 封装数量 | 1000 |

其他

|        |               |
|--------|---------------|
| 客户首选端子 | 否             |
| 端子传导   | 0 – 24 A（低功率） |

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）<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>

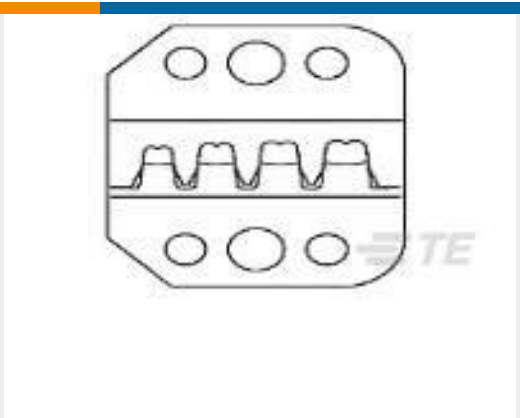
配套部件



TE 产品编号 CAT-AM7801-CH8172  
AMPSEAL 16 壳体



TE 产品编号 91337-1  
SIZE 16 PRO-CRIMPER ASSY.



TE 产品编号 91337-2  
SIZE 16 PRO-CRIMPER DIE



该系列中的其他产品 | AMPSEAL 16



其他汽车连接器附件(11)



汽车密封件和盲堵(4)



汽车接头(3)



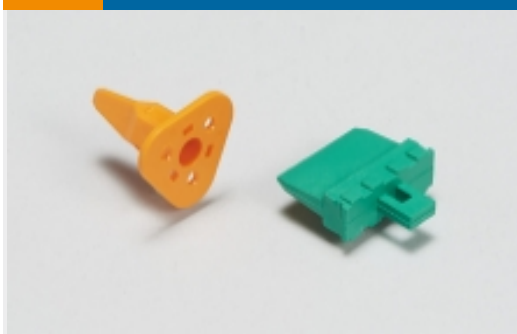
汽车端子(33)



汽车连接器护套(237)



汽车连接器盖帽(76)



汽车连接器锁和位置保证(2)

客户还购买了



TE 产品编号EC0048-000  
Z-TYPE 推入式标志



TE 产品编号1924487-1  
AMPSEAL 16 安装卡箍



TE 产品编号32837  
PIDG 环形端子



TE 产品编号2103124-6  
高压接头



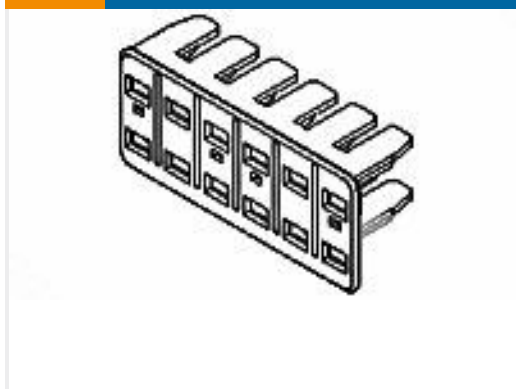
TE 产品编号2292800-1  
AMPSEAL 16 后盖



TE 产品编号4-2103015-4  
PLUG SUBASSY, D, HVA280-2PHM F



TE 产品编号184141-1  
WIRE SEAL, RUBBER, SENSOR, PURPLE, LIM



TE 产品编号184058-1  
12 POS. PLUG DLP



TE 产品编号1924579-1  
PIN CONTACT AU PLATED - loose piece





文档

产品图纸

ASSEMBLY SOCKET LOOSE PC GOLD

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_776299-1\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_776299-1\_A.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_776299-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

ICT Terminals and Connectors Catalogue

英文版本

CONNECTOR SELECTOR

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本