



端子和接头 > 汽车端子 > 1.5/2.8 连接器系统，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 18 AWG

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

[所有 1.5/2.8 连接器系统，母端和公端 \(36\)](#)

产品特性

产品类型特性

|        |       |
|--------|-------|
| 插座种类   | 180°  |
| 主要锁定特性 | 无尖刃主体 |
| 可密封    | 是     |

主体特性

|        |            |
|--------|------------|
| 端子密封类型 | 单线密封 (SWS) |
|--------|------------|

接触件特性

|              |                |
|--------------|----------------|
| 压接类型         | F 型压接          |
| 端子大小         | 2.8mm          |
| 端子制造         | 冲压成形           |
| 导线端子端接区域电镀材料 | 锡              |
| 端子类型         | 母端             |
| 对接公端宽度       | 2.8 mm[.11 in] |
| 接触面电镀        | 锡 (Sn)         |



|        |                |
|--------|----------------|
| 对接公端厚度 | .8 mm[.031 in] |
|--------|----------------|

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
| 产品端接到  | 导线 |

尺寸

|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 1.2 – 3.3 mm[.047 – .13 in] |
| 线径        | 18 AWG                      |
| 线径查找      | .82 mm²                     |
| 公端长度      | 21.5 mm[.85 in]             |

使用环境

|      |     |
|------|-----|
| 绝缘选项 | 非绝缘 |
|------|-----|

操作/应用

|           |   |
|-----------|---|
| 与电线基础材料兼容 | 铜 |
|-----------|---|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | Reel |
| 封装数量 | 2500 |

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 1456570-6  
SUB-ASSY,PLUG,2.8/6.3,38 WAY,ABS

TE 产品编号 1456570-8  
SUB-ASSY,PLUG,2.8/6.3,38 WAY,ABS

TE 产品编号 1-1326327-1  
46P PLUG ASSY,EBC440,RIGHT H, 1SLOT,NO2.8

TE 产品编号 2-1456570-4  
SUB-ASSY,PLUG,2.8/6.3,38 WAY,ABS

TE 产品编号 1-1456570-6  
SUB-ASSY,PLUG,2.8/6.3,38 WAY,ABS

TE 产品编号 2-1456570-3  
SUB-ASSY,PLUG,2.8/6.3,38 WAY,ABS

TE 产品编号 2151730-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-080F167O-RSM

TE 产品编号 5-1326339-0  
46P PLUG ASSY,EBC440,LEFT H,2S

TE 产品编号 2151730-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-080F167O-RSA

TE 产品编号 7-2151730-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-080F167O

TE 产品编号 2-1326327-8  
46P PLUG ASSY,EBC440,RIGHT H, 1SLOT,NO2.8

TE 产品编号 1-1326328-2  
46P Plug Assy,EBC440,RightH,2Slot, No2.8

TE 产品编号 2305570-1  
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp

该系列中的其他产品 | 1.5/2.8 连接器系统

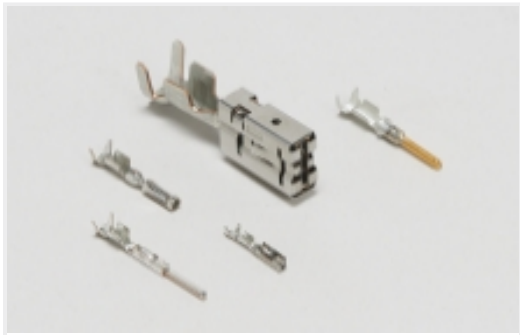




插入和拔出工具(1)



汽车接头(1)



汽车端子(47)



汽车连接器护套(24)



汽车连接器盖帽(3)

客户还购买了



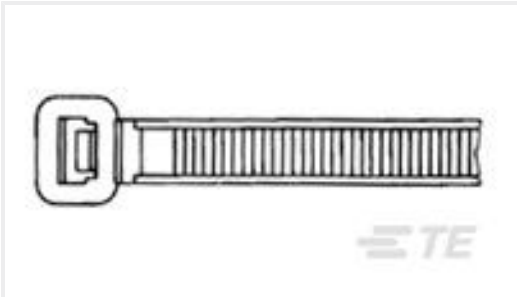
TE 产品编号9-2208798-5  
6POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSY



TE 产品编号2-1355132-1  
COVER 94POS



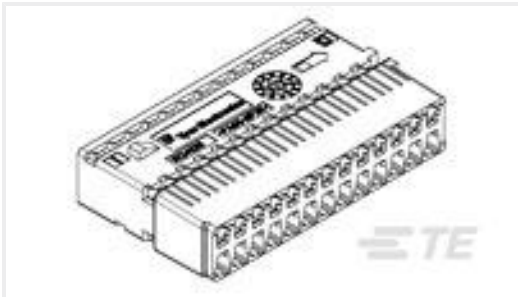
TE 产品编号2098660-1  
32P Shield, GY HandMate



TE 产品编号4-160975-2  
CABLE TY 200X4.8 BLA



TE 产品编号6-2208804-4  
53POS MIXED MQS REC SEALED COD 3



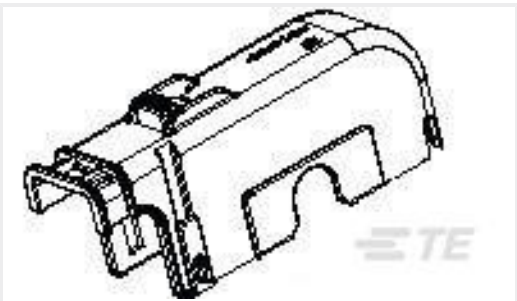
TE 产品编号1924136-2  
Carrier, 26P Generation Y, 52P Conn



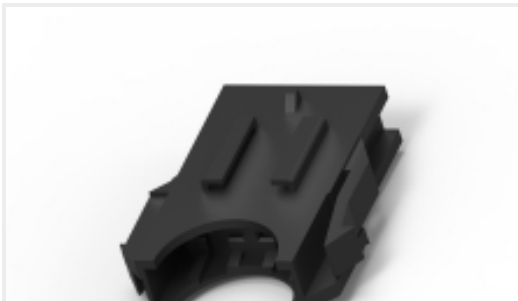
TE 产品编号1924346-3  
Shield Assy, 52P Generation Y, LAC, BF



TE 产品编号1326031-7  
2.8MM BLD,SEAL,20AWG,REVREEL



TE 产品编号2098811-1  
38 Way ABS Connector Wire Dress Cover



TE 产品编号1544434-1  
BOITIER PC 2 VOIES

文档



产品图纸

2.8MM RECP,SEAL,18AWG,REV REEL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1326032-9\_K.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1326032-9\_K.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1326032-9\_K.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