



1.5/2.8 连接器系统

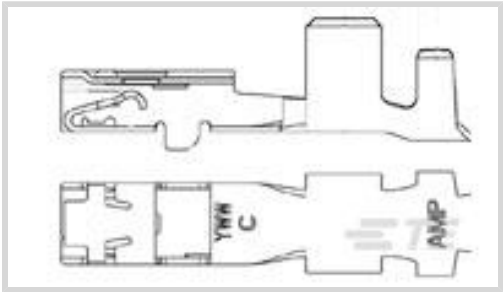
TE 内部编号 1326030-7

Receptacle Terminal, 16 – 14 AWG, 1.25 – 2 mm² Wire, 2.8 mm [.11 in] Tab Width, Tin (Sn), .8 mm [.031 in] Tab Thickness, 1.5/2.8

Connector System

[在 TE 官网查看>](#)

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: 16 – 14 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    | 否     |

主体特性

|        |     |
|--------|-----|
| 端子密封类型 | 非密封 |
|--------|-----|

接触件特性

|              |                |
|--------------|----------------|
| 典型额定电流       | 17 A           |
| 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 – 4.04 mm[.047 – .161 in] |
| 线径        | 16 – 14 AWG                   |
| 线径查找      | 1.25 mm², 1.5 mm², 2 mm²      |
| 公端长度      | 19.75 mm[.78 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      | 3000                          |
| 其他        |                               |
| 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>

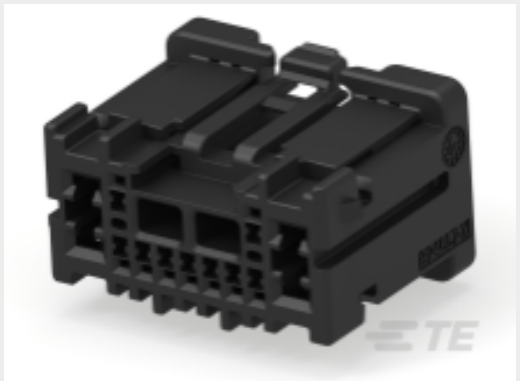
配套部件



TE 产品编号 776932-3  
52 pos plug, 0.64 and 2.80mm



TE 产品编号 1456471-1  
8p Hybrid 0.64/2.8 Unsealed PI



TE 产品编号 1924667-1  
13p Hybrid - 1pc Unsealed Plug, Key A



TE 产品编号 2151592-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-100F116O-RSM



TE 产品编号 2203937-1  
52 pos plug assy, 0.64 and 2.8



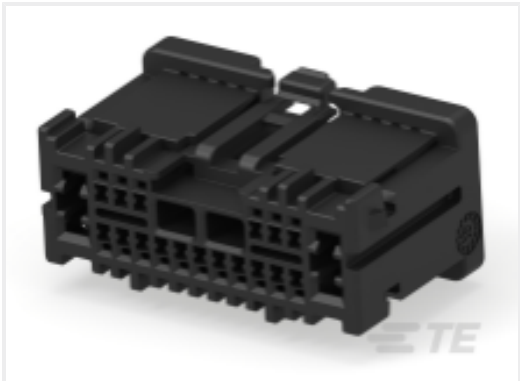
TE 产品编号 2203937-5  
52 pos plug assy, 0.64 and 2.8



TE 产品编号 2151592-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-100F116O-RSA



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



TE 产品编号 1924126-1  
21p Hybrid - 1pc Unsealed Plug, Key A



TE 产品编号 1438759-2  
22Way Hybrid 040/2.8 Plug Assy Key "C"



TE 产品编号 7-2151592-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-100F116O



TE 产品编号 776932-1  
52 pos plug assy, 0.64 and 2.8



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2404983-1  
92POS,HYBRID,REC HSG ASSY, UNSLD,COD A



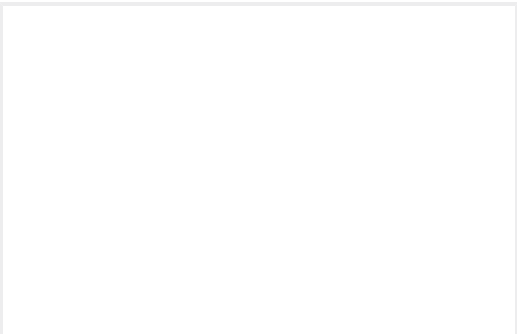
TE 产品编号2362736-1  
REC CONN CVR ASSY,28POS,MCON 1,2,SLD



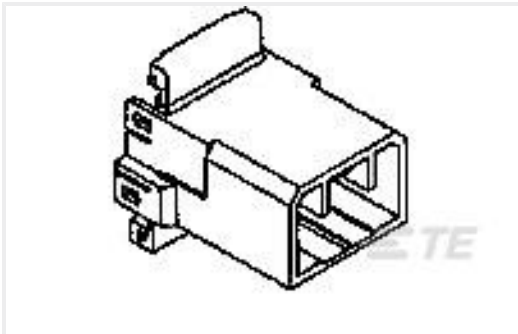
TE 产品编号2310400-1  
REC CONN CVR,4POS,MCON 9.5



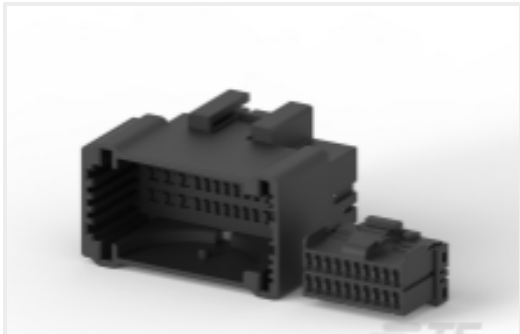
TE 产品编号2300007-1  
24POS,0.64 MALE GEN. Y,PIN HSG, ASSY



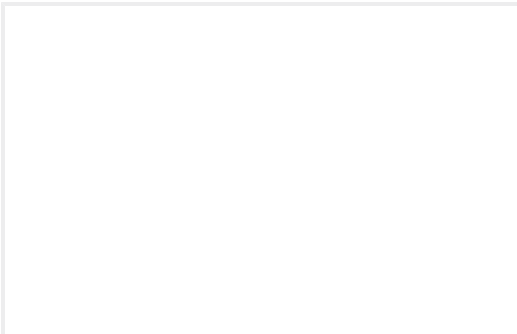
TE 产品编号2-2434994-2  
TAB2.8X0.8,TERMINAL,CF SRC AG



TE 产品编号174932-1  
070 MLC W-W CAP HSG 10P



TE 产品编号CAT-M9194-CH8172  
MULTILOCK, 连接器壳体



TE 产品编号5-2435200-1  
MQS,TERMINAL,064 LL



TE 产品编号2-2310540-1  
HVA280 2P HDR ASSY, KEYA, HB, SN SHIELD

文档



产品图纸

2.8MM RECP,UNSEAL,14-16AWG,REV

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1326030-7\_L.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1326030-7\_L.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1326030-7\_L.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1326030-7\_H1.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1326030-7\_H1.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1326030-7\_H1.2d\_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本