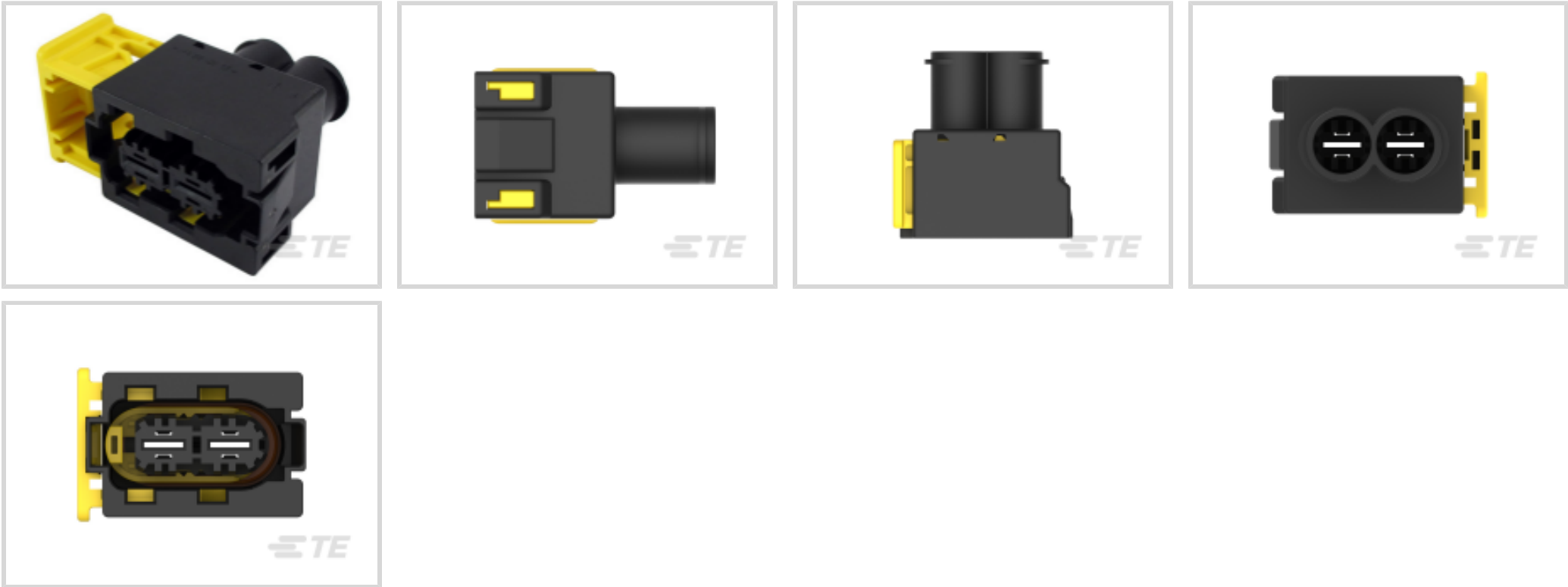




Automotive Parts > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > 48V Ready 9.5mm Sealed Connectors



位数: 2

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 9.5 mm [.374 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 16.5 mm [.649 in]

[所有 48V Ready 9.5mm Sealed Connectors \(4\)](#)

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 混合型连接器    | 否     |
| 连接器形状     | 矩形    |
| 连接器和壳体类型  | 母端子护套 |
| 连接器系统     | 线到线   |
| 可密封       | 是     |
| 主要锁定特性    | 外壳集成  |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|    |   |
|----|---|
| 位数 | 2 |
| 行数 | 1 |

电气特征

|      |        |
|------|--------|
| 工作电压 | 28 VDC |
|------|--------|



|        |      |
|--------|------|
| 标称电压架构 | 28 V |
|--------|------|

主体特性

|        |      |
|--------|------|
| 出线角度   | 180° |
| 主要产品颜色 | 黑色   |

接触件特性

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| 端子大小        | 9.5mm           |
| 端子类型        | 母端              |
| 对接公端宽度      | 9.5 mm[.374 in] |
| 端子额定电流（最大值） | 78 A            |

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 应力消除    | 不带         |
| 端子位置保证  | 是          |
| 接合对准类型  | 极化         |
| 接合对准    | 带有         |
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|         |                  |
|---------|------------------|
| 外壳材料    | PA 66 GF13       |
| 中心线（间距） | 16.5 mm[.649 in] |

尺寸

|       |                  |
|-------|------------------|
| 产品宽度  | 38 mm[1.49 in]   |
| 产品长度  | 56.9 mm[2.24 in] |
| 连接器高度 | 59 mm[2.32 in]   |

使用环境

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 工作温度（最大值） | 130 °C[266 °F]             |
| 工组温度范围    | -40 – 130 °C[-40 – 266 °F] |

操作/应用

|      |    |
|------|----|
| 电路应用 | 电源 |
|------|----|

行业标准

|          |             |
|----------|-------------|
| IP 等级    | IP67, IP69K |
| UL 阻燃性等级 | UL 94HB     |

包装特性

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 220 |
| 封装方法 | 容器  |

其他

|           |   |
|-----------|---|
| 可维修       | 是 |
| 能够保证连接器位置 | 否 |

产品合规性

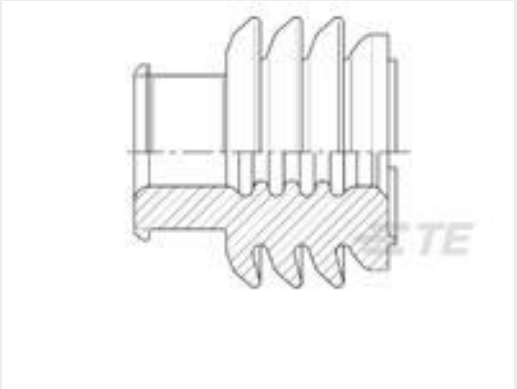
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                    | 不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。                                          |
| 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 1355332-1<br/><a href="#">SCHIEBER</a></p> |  <p>TE 产品编号 CAT-AM705-T273<br/><a href="#">AMP MCP，母端和公端</a></p> |  <p>TE 产品编号 539783-1<br/><a href="#">HZ FUEH HOCHSTROMKO</a></p> |  <p>TE 产品编号 1355437-2<br/><a href="#">MCP9,5 EINZELDICHTG</a></p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|





TE 产品编号 1394026-1  
FLA-STE-GEH9,5MM 2P



TE 产品编号 1394026-2  
FLA-STE-GEH9,5MM 2P

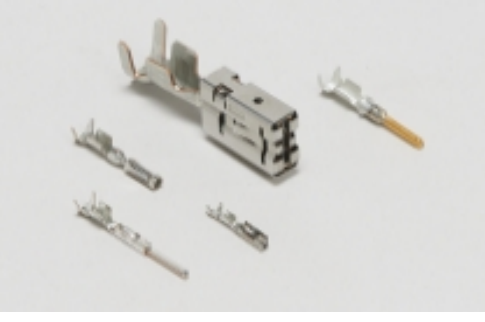


TE 产品编号 2282162-1  
2POS,TAB 9.5X1.2,HEADER ASSY

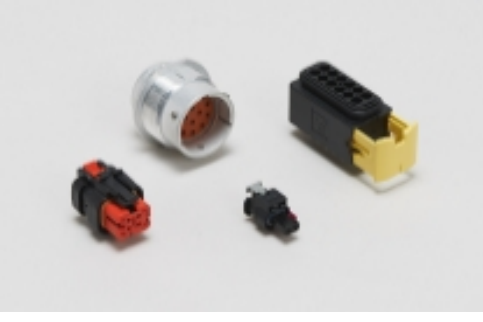
该系列中的其他产品 | AMP MCP 9.5



Automotive Seals & Cavity Plugs(5)



汽车端子(7)



汽车连接器护套(257)

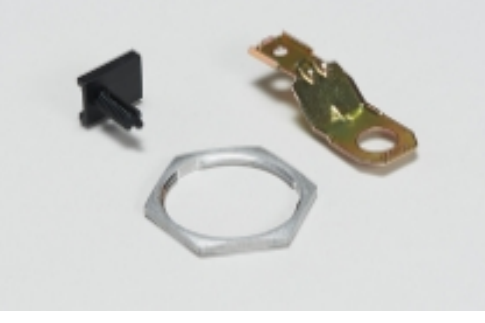


连接器密封件和盲堵(5)

该系列中的其他产品 | AMP MCP 连接器系统



Automotive Seals & Cavity Plugs(5)



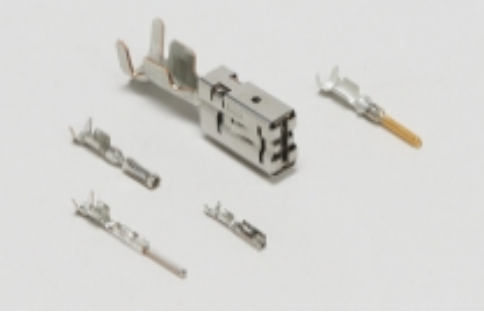
其他汽车连接器附件(3)



插入和拔出工具(13)



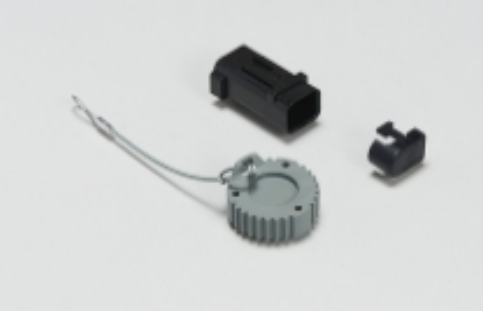
汽车接头(31)



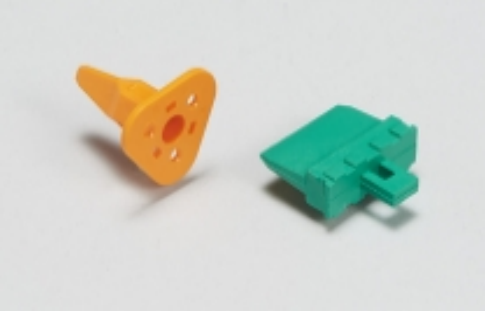
汽车端子(7)



汽车连接器护套(257)



汽车连接器盖帽(25)



汽车连接器锁和位置保证(4)



连接器密封件和盲堵(5)

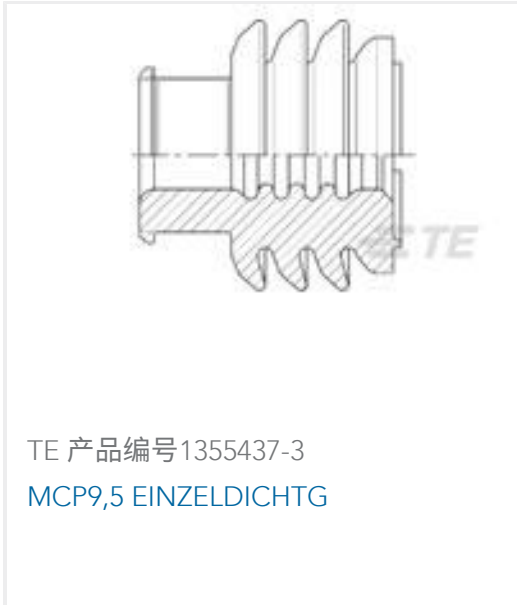
客户还购买了



TE 产品编号964972-1  
INZELLEITERDICHUNG



TE 产品编号1241404-3  
AMP MCP 6.3/4.8K, CONTACT



TE 产品编号1355437-3  
MCP9,5 EINZELDICHTG



TE 产品编号2098164-2  
Cover, 60 Position PDM, No Fuse  
Holder



TE 产品编号5650912-5  
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE R,LEAD-  
FREE,A&C,6



TE 产品编号044391-000  
222K163-15/86-0



TE 产品编号E296612001  
DSPL-NR1-X-STK



TE 产品编号925596-1  
MINI SPRING REC. LOOSE PIECE



TE 产品编号936289-5  
6POS MOS REC COD E



TE 产品编号968139-2  
MPQ2,8 Sn tab LL EDS >1,0-2,5

文档

产品图纸

2POS,AMP MCP 9.5,REC HSG ASSY,SLD

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1355328-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1355328-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1355328-1\\_A.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

[AMP MCP 9.5 Two Position Connectors Series Brief](#)

英文版本

[AMP MCP 9.5 Two Position Connectors Infographic](#)

英文版本

产品规格

应用规格

德语