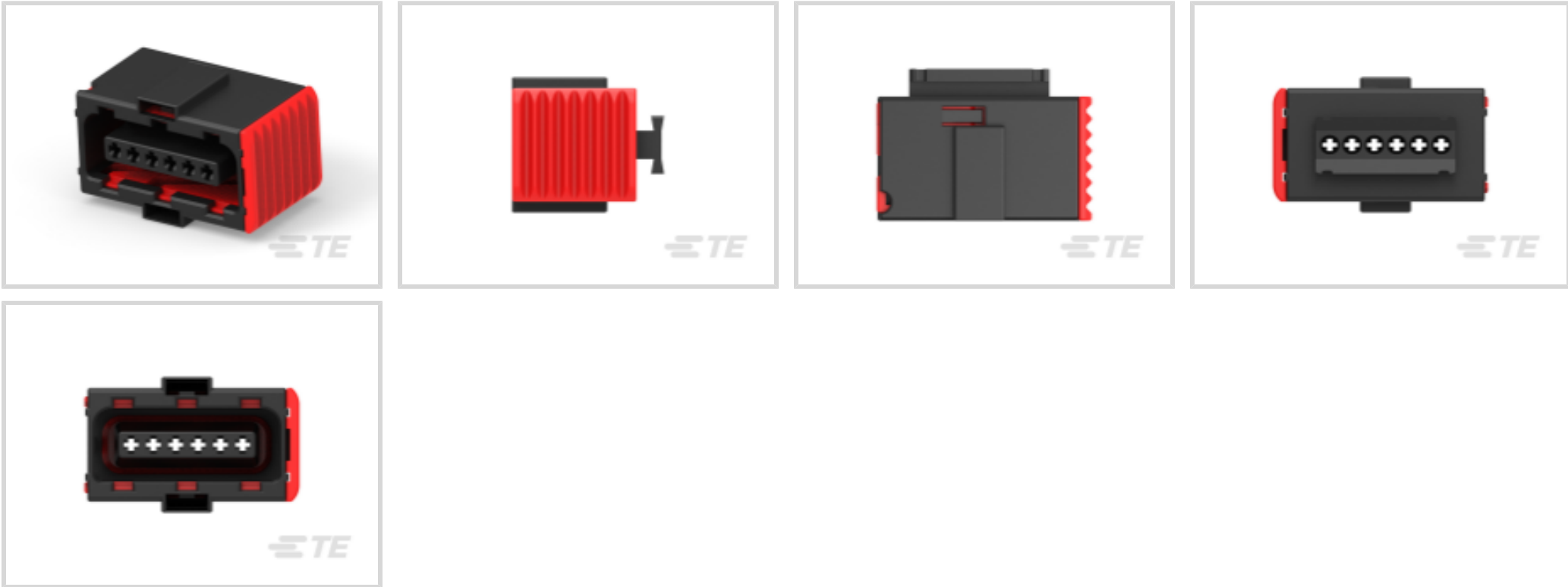




连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 6

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 1.6 mm [.063 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 4.2 mm [.165 in]

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    | 锁定枪   |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|      |   |
|------|---|
| 空白孔位 | 6 |
| 位数   | 6 |
| 行数   | 1 |

电气特征

|        |        |
|--------|--------|
| 工作电压   | 14 VDC |
| 标称电压架构 | 14 V   |



主体特性

|          |    |
|----------|----|
| 主要产品颜色   | 黑色 |
| 连接器和键控代码 | N  |

接触件特性

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 端子大小   | 1.6mm           |
| 端子类型   | 母端              |
| 对接公端宽度 | 1.6 mm[.063 in] |

机械附件

|         |            |
|---------|------------|
| 应力消除    | 不带         |
| 端子位置保证  | 是          |
| 接合对准类型  | 键控         |
| 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 GF30      |
| 中心线（间距） | 4.2 mm[.165 in] |

尺寸

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | .5 – 1 mm[.016 – .03 in] |
| 产品宽度      | 25.4 mm[1 in]            |
| 产品长度      | 56.3 mm[2.22 in]         |
| 连接器高度     | 28.5 mm[1.12 in]         |

使用环境

|           |                           |
|-----------|---------------------------|
| 工作温度（最大值） | 85 °C[185 °F]             |
| 工组温度范围    | -40 – 85 °C[-40 – 185 °F] |

行业标准

|            |       |
|------------|-------|
| IP 等级      | IP64K |
| 与机构/标准产品兼容 | CE    |

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 375 |
| 封装方法 | Box |

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

|                              |                                        |                              |
|------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|
| TE 产品编号 929267-1<br>SCHIEBER | TE 产品编号 6-929265-2<br>MICRO TIM GEH 6P | TE 产品编号 929266-1<br>DICHTUNG |
|------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|

该系列中的其他产品 | [Micro Timer II](#)



插入和拔出工具(4)



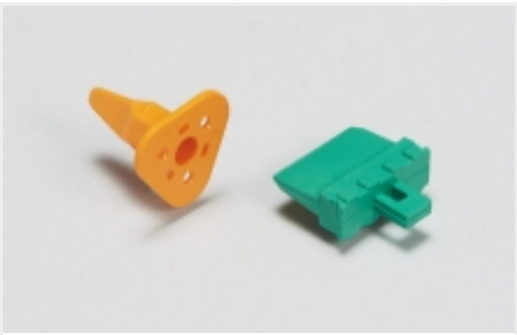
汽车端子(34)



汽车连接器护套(35)



汽车连接器盖帽(1)



汽车连接器锁和位置保证(1)



连接器密封件和盲堵(1)

客户还购买了



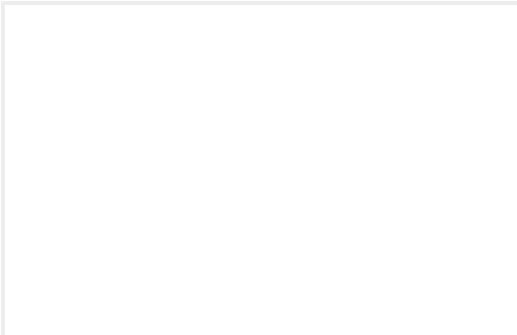
TE 产品编号1903611-1  
0.50 SERIES CONN 12POS PLUG  
HOUSING ASSY



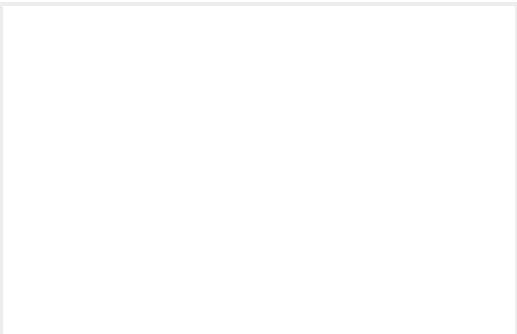
TE 产品编号829131P014  
ES2000-NO.1-C1-0-65MM



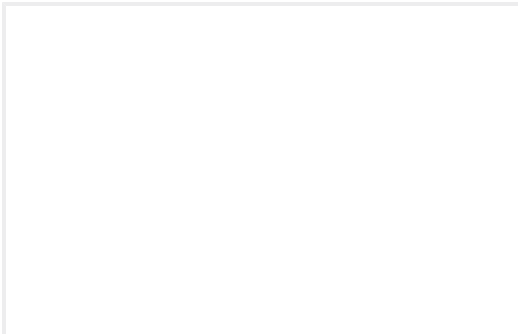
TE 产品编号2312414-1  
ACU 36P COVER HSG



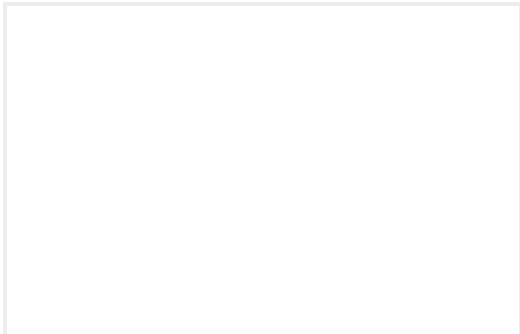
TE 产品编号2430735-1  
ACU 52P COVER HSG



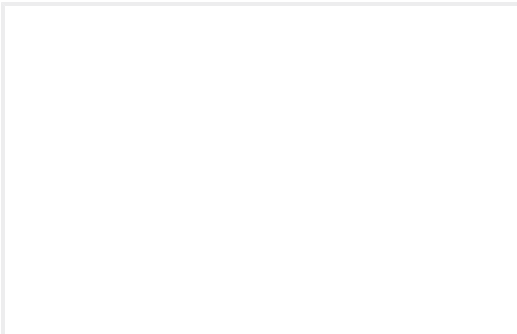
TE 产品编号2435083-1  
MT 2,TERMINAL,REC 1.6 CONTACT  
SWS SN



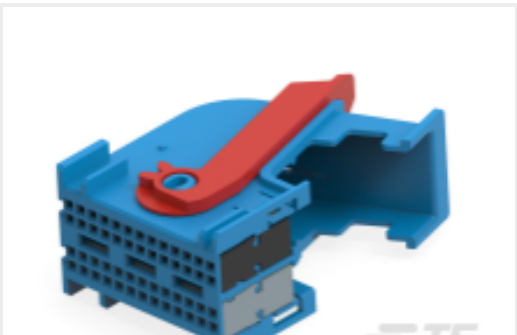
TE 产品编号2418592-1  
FUSE+REL BOX ASSY T1E HARD  
WIRED



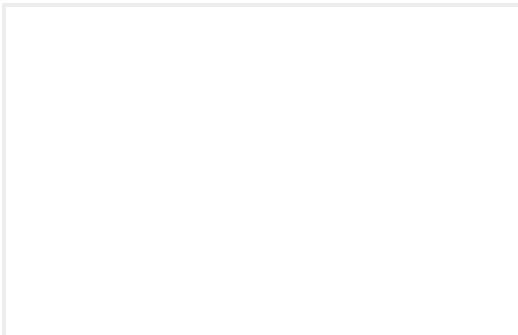
TE 产品编号1-2434744-1  
COVER,MQS ABDECKKAPPE 2X8POS



TE 产品编号2437419-1  
2 POS.PLUG ASSY, KEY M, BLACK,  
CONN KIT



TE 产品编号2364137-2  
52POS. MQS FEMALE,CONN KIT



TE 产品编号2434602-1  
2POS,HP/HPSL,REC HSG ASSY,BLACK

文档



产品图纸

MT2 GEH 6P,ASSY,SW

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_6-929264-2\_D.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_6-929264-2\_D.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_6-929264-2\_D.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

6 pol. MT2 Buchsengehaeuse

英文版本

应用规格

英文版本

Interface for 6 Pos. MT2 Connector

英文版本

应用规格

英文版本