



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 2  
连接器和壳体类型: 母端子护套  
对接公端宽度: .64 mm [.025 in]  
连接器系统: 线到板, 线到线, 线到设备  
中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 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    | 线到板, 线到线, 线到设备 |
| 可密封      | 否              |
| 主要锁定特性   | 外壳集成           |

结构特性

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

主体特性

|          |      |
|----------|------|
| 出线角度     | 180° |
| 主要产品颜色   | 黑色   |
| 连接器和键控代码 | A    |

接触件特性

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 端子大小   | .64mm           |
| 端子类型   | 母端              |
| 对接公端宽度 | .64 mm[.025 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    | PBT GF         |
| 中心线（间距） | 2.54 mm[.1 in] |

尺寸

|       |                   |
|-------|-------------------|
| 产品宽度  | 7.64 mm[.301 in]  |
| 产品长度  | 19.2 mm[.756 in]  |
| 连接器高度 | 10.05 mm[.396 in] |

使用环境

|           |                                                                                               |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工作温度（最大值） | 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C<br>[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F] |
| 工组温度范围    | -40 – 100 °C[-40 – 212 °F]                                                                    |

操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | Bag  |
| 封装数量 | 3600 |

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）  
SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）  
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 1732251-1  
Bezel Rectangular



TE 产品编号 2386146-6  
2P GENERATION Y Plug, Single-P



TE 产品编号 2386146-5  
2P GENERATION Y Plug, Single-P



TE 产品编号 2386146-4  
2P GENERATION Y Plug, Single-P



TE 产品编号 2138558-1  
2P GENERATION Y Cap, Single-Pi

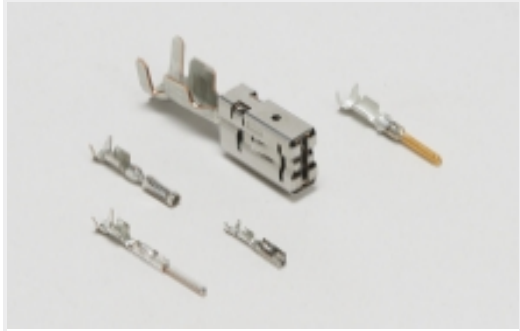
该系列中的其他产品 | [Generation Y 连接器系统](#)



插入和拔出工具(1)



汽车接头(13)



汽车端子(43)



汽车连接器护套(138)



汽车连接器盖帽(19)



连接器密封件和盲堵(6)

客户还购买了



TE 产品编号2333104-1  
4POS,NANOMQS,REC HSG ASSY,  
COD A



TE 产品编号2-179554-3  
DYNAMIC D-3200 WTW TAB HSG 6P



TE 产品编号2035363-2  
1X6 GENERATION Y ASSY KEYB CPA



TE 产品编号2098762-4  
Contact,female0.64, 22 AWG, CuNiSi,  
Sn



TE 产品编号1775441-3  
EMIX CONN., 1.5MM PITCH, RCPT,  
HSG, 3P



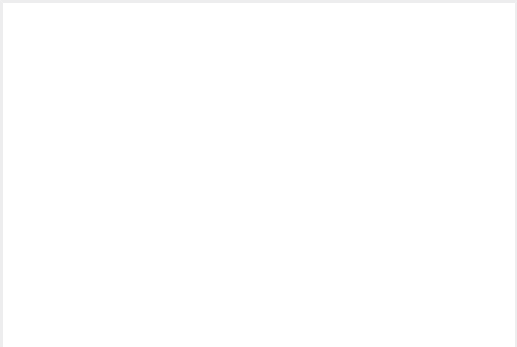
TE 产品编号2385135-1  
BACKING PLATE ASSY,HC-STAK35



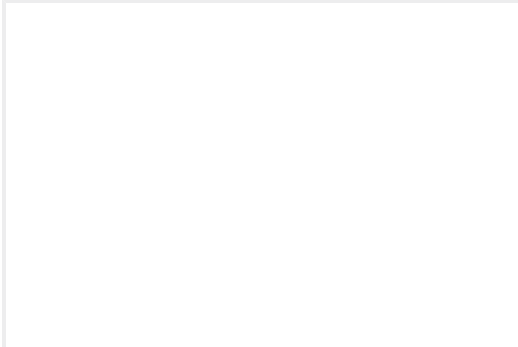
TE 产品编号1-2385514-2  
2POS,HC-STAK 35,HDR OUTER HSG  
ASSY,COD B



TE 产品编号1-2385514-4  
2POS,HC-STAK 35,HDR OUTER HSG  
ASSY,COD D



TE 产品编号2385514-3  
2POS,HC-STAK 35,HDR OUTER HSG  
ASSY,COD C



TE 产品编号1-2385514-1  
2POS,HC-STAK 35,HDR OUTER HSG  
ASSY,COD A

文档



CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2138557-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2138557-1\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2138557-1\_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](#)。

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本