



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > MCON，连接器壳体



连接器和壳体类型: **母端子护套**

对接公端宽度: 1.2 mm [.047 in]

连接器系统: **线到线**

Number of Positions: 6

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

[所有 MCON，连接器壳体 \(283\)](#)

产品特性

产品类型特性

|          |       |
|----------|-------|
| 连接器和壳体类型 | 母端子护套 |
| 连接器系统    | 线到线   |
| Sealable | 是     |
| 混合型连接器   | 否     |
| 主要锁定特性   | 外壳集成  |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| 空白孔位                | 6 |
| Number of Positions | 6 |
| 行数                  | 1 |

主体特性

|      |     |
|------|-----|
| 出线角度 | 90° |
| 主体材料 | PA  |



|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 黑色 |
|--------|----|

|       |   |
|-------|---|
| 连接器代码 | A |
|-------|---|

接触件特性

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 对接公端宽度 | 1.2 mm[.047 in] |
|--------|-----------------|

机械附件

|      |    |
|------|----|
| 安装特性 | 不带 |
|------|----|

|        |   |
|--------|---|
| 端子位置保证 | 否 |
|--------|---|

|      |   |
|------|---|
| 应力消除 | 否 |
|------|---|

|        |        |
|--------|--------|
| 接合对准类型 | 极化, 极化 |
|--------|--------|

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 中心线（间距） | 2.54 mm[.1 in] |
|---------|----------------|

尺寸

|      |                   |
|------|-------------------|
| 产品宽度 | 32.65 mm[1.28 in] |
|------|-------------------|

|      |                  |
|------|------------------|
| 产品长度 | 24.5 mm[.964 in] |
|------|------------------|

|      |                 |
|------|-----------------|
| 产品高度 | 18.3 mm[.72 in] |
|------|-----------------|

操作/应用

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

行业标准

|          |   |
|----------|---|
| UL 阻燃性等级 | 否 |
|----------|---|

包装特性

|      |   |
|------|---|
| 封装数量 | 1 |
|------|---|

|      |    |
|------|----|
| 封装方法 | 批量 |
|------|----|

其他

|     |   |
|-----|---|
| 可维修 | 否 |
|-----|---|

|           |   |
|-----------|---|
| 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）  
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）  
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

|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                           |                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 CAT-M4595-T273<br/>MCON，母端和公端</p>     |  <p>TE 产品编号 2272976-1<br/>Left/Right Wire Dress</p>              |  <p>TE 产品编号 2272976-2<br/>Right Angle Wire Dress</p> |  <p>TE 产品编号 2272976-3<br/>Right Angle Wire Dress</p> |
|  <p>TE 产品编号 2272976-4<br/>Straight Wire Dress</p> |  <p>TE 产品编号 2272976-5<br/>REC CONN CVR,6POS,MCON 1.2,180 DEG</p> |                                                                                                                                           |                                                                                                                                           |

该系列中的其他产品 | MCON Interconnection System



其他汽车连接器附件(6)



插入和拔出工具(31)



汽车密封件和盲堵(4)



汽车接头(1)



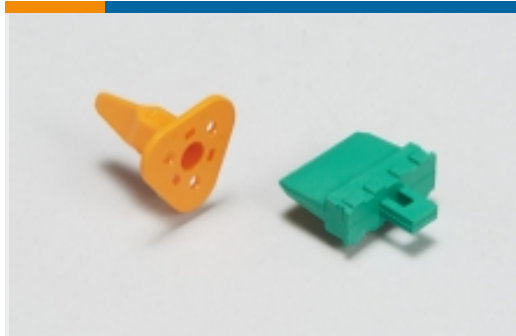
汽车端子(114)



汽车连接器护套(288)



汽车连接器盖帽(24)



汽车连接器锁和位置保证(11)

客户还购买了



TE 产品编号1823347-1  
GET .64 连接器系统，连接器壳体



TE 产品编号1241730-2  
定时器，母端和公端



TE 产品编号2272164-1  
MCON WIRE DRESS, 3P, STRAIGHT



TE 产品编号1612123-1  
SQUIB FERRITE



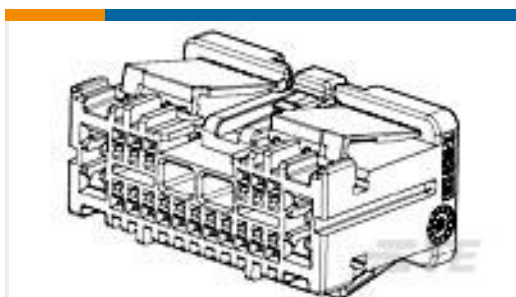
TE 产品编号1745011-1  
PANEL HOOK



TE 产品编号1544970-2  
SEAL, NG9K



TE 产品编号1897255-2  
SLOT CLIP FOR J300



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



TE 产品编号1924955-6  
CONTACT, FEMALE, 0.64, 0.35SOMM, UNSEALED



TE 产品编号415877P007  
FL2500-NO.1-I8-0-65MM

文档



产品图纸

6 Pos. Sealed MCON 1.2 Connect

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2272975-5\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2272975-5\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2272975-5\_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

MCON Interconnection System

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本