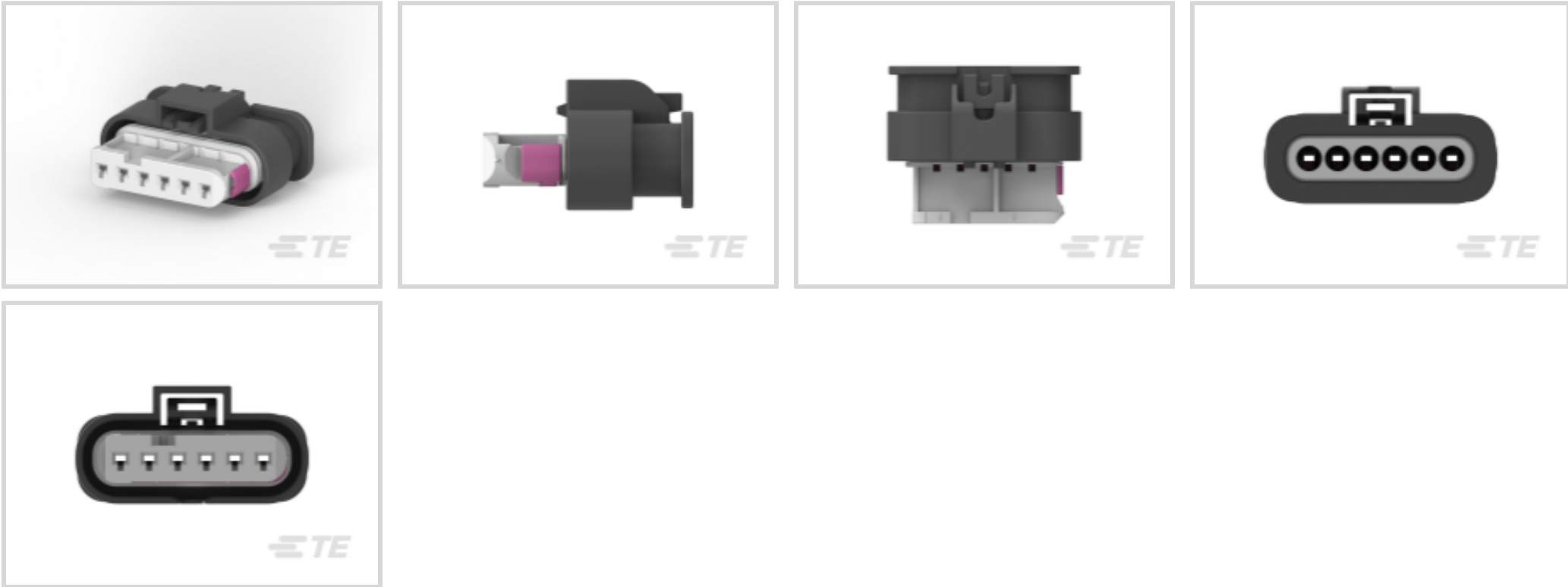




连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > MCON，连接器壳体



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: **线到板**

Number of Positions: 6

中心线（间距）: 4 mm [.157 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    | 线到板   |
| Sealable | 是     |
| 混合型连接器   | 否     |
| 主要锁定特性   | 外壳集成  |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 6 |
| 行数                  | 1 |

主体特性

|        |       |
|--------|-------|
| 出线角度   | 180°  |
| 主体材料   | PA GF |
| 主要产品颜色 | 黑色    |



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 | 是      |
| 应力消除   | 否      |
| 接合对准类型 | 极化, 极化 |

壳体特性

|         |               |
|---------|---------------|
| 中心线（间距） | 4 mm[.157 in] |
|---------|---------------|

尺寸

|      |                  |
|------|------------------|
| 产品宽度 | 26.5 mm[1.04 in] |
| 产品长度 | 32.7 mm[1.28 in] |
| 产品高度 | 16.5 mm[.649 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 | 1000 |
| 封装方法 | Box  |

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

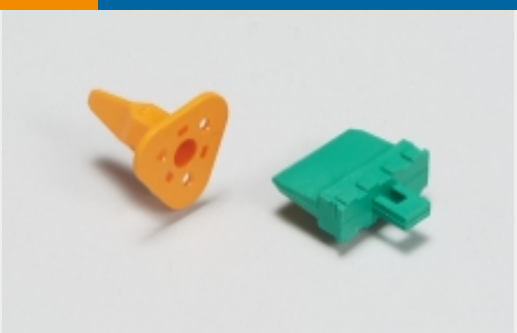
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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



TE 产品编号 CAT-M4595-T273  
MCON，母端和公端

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

|                                                                                                     |                                                                                                      |                                                                                                      |                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>其他汽车连接器附件(6) | <br>插入和拔出工具(31)  | <br>汽车密封件和盲堵(4) | <br>汽车接头(1)         |
| <br>汽车端子(114)    | <br>汽车连接器护套(288) | <br>汽车连接器盖帽(24) | <br>汽车连接器锁和位置保证(11) |



客户还购买了



TE 产品编号284944-2  
定时器，连接器壳体



TE 产品编号5052946221  
RNF-100 单壁卷 HS 热缩管



TE 产品编号1703768-1  
AMP MCP，密封连接器壳体



TE 产品编号282633-1  
低和中等功率接头



TE 产品编号2266295-1  
OC-AT-S-FM-055F100F-029-0735



TE 产品编号2837883-2  
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-042F0500



TE 产品编号3-1393303-8  
V23134B1053X296-EV-CBOX



TE 产品编号049361-000  
B-067-33



TE 产品编号EG34276001  
RNF-100-1/2-6-20MM



TE 产品编号2-284871-7  
MULTIPLE CAVITY MASK FOR 94  
POS. CONN.

文档

产品图纸  
6POS, MCON 1.2 LL REC SEALED  
英文版本

CAD 文件  
3D PDF  
3D  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_2-1670919-1\_F.2d\_dxf.zip  
英文版本  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_2-1670919-1\_F.3d\_igs.zip  
英文版本  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_2-1670919-1\_F.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

产品规格

应用规格

英文版本