

Multilock Connector System

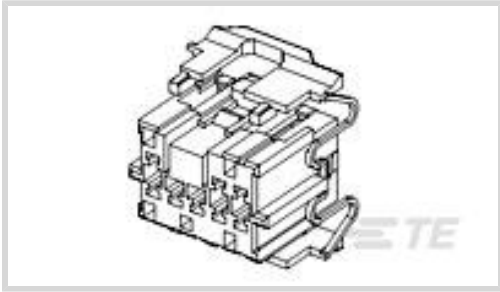
TE 内部编号 1-368176-1

Multilock Connector System, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 8 Position, 4mm [.157in] Centerline, Natural, Signal

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > MULTILOCK，连接器壳体



连接器和壳体类型: **母端子护套**

对接公端宽度: 2.28 mm [.09 in]

连接器系统: **线到线**

Number of Positions: 8

中心线（间距）: 4 mm [.157 in]

[所有 MULTILOCK，连接器壳体 \(577\)](#)

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 | 否     |
| 混合型连接器   | 否     |
| 主要锁定特性   | 外壳集成  |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 8 |
|---------------------|---|

主体特性

|        |      |
|--------|------|
| 出线角度   | 180° |
| 主体材料   | PBT  |
| 主要产品颜色 | 土黄色  |

接触件特性

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 对接公端宽度 | 2.28 mm[.09 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） | 4 mm[.157 in] |
|---------|---------------|

尺寸

|      |                  |
|------|------------------|
| 产品宽度 | 20 mm[.787 in]   |
| 产品长度 | 25.3 mm[.996 in] |
| 产品高度 | 18.2 mm[.719 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 | 120 |
| 封装方法 | Bag |

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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>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-M9194-T273  
MULTILOCK，母端和公端

TE 产品编号 CAT-M9194-CH8172  
MULTILOCK，连接器壳体

该系列中的其他产品 | Multilock Connector System

其他汽车连接器附件(9)

插入和拔出工具(6)

汽车密封件和盲堵(2)

汽车接头(138)

汽车端子(142)

汽车连接器 EMC 屏蔽(1)

汽车连接器护套(576)

汽车连接器盖帽(16)

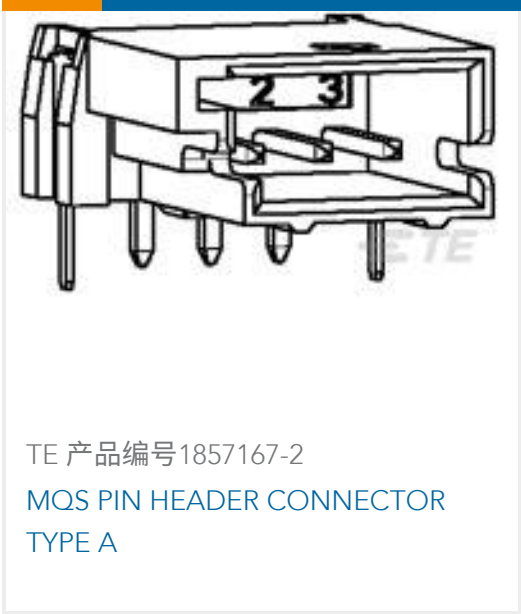
汽车连接器锁和位置保证(2)



客户还购买了



TE 产品编号1-368188-1  
MULTILOCK , 连接器壳体



TE 产品编号1857167-2  
MOS PIN HEADER CONNECTOR  
TYPE A



TE 产品编号2266339-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-064F122O



TE 产品编号2266607-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-073F100F



TE 产品编号2266608-1  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-100F138F



TE 产品编号368299-1  
WIRE SEAL FOR 3.3mm Hole



TE 产品编号4-1803018-0  
INSULATION CRIMPER



TE 产品编号936113-1  
2.8mm Sealed 5P Cover



TE 产品编号368320-1  
COVER HSG FOR ECU 40P



TE 产品编号368326-1  
RETAINER HSG FOR MOS 32P

文档

产品图纸

090 MLC 8P PLUG HSG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-368176-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-368176-1\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-368176-1\_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

MULTILOCK Connector System

英文版本

产品规格

090 MLC Series

英文版本