



端子和接头 > 汽车端子 > MULTILOCK，母端和公端



端子和接头类型: Tab

对接公端宽度: 1.8 mm [.071 in]

对接公端厚度: .64 mm [.025 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

Sealable: 否

[所有 MULTILOCK，母端和公端 \(144\)](#)

产品特性

产品类型特性

|          |       |
|----------|-------|
| Sealable | 否     |
| 主要锁定特性   | 无尖刃主体 |

接触件特性

|            |                 |
|------------|-----------------|
| 压接类型       | F 型压接           |
| 端子和接头类型    | Tab             |
| 对接公端宽度     | 1.8 mm[.071 in] |
| 对接公端厚度     | .64 mm[.025 in] |
| 汽车端子接触面电镀  | 锡 (Sn)          |
| 端子端接区域电镀材料 | 锡 (Sn)          |

端接特性

|          |        |
|----------|--------|
| 汽车端子端接方法 | 压接, 压接 |
|----------|--------|

尺寸

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 线径查找 | 16 AWG, 17 AWG, 18 AWG, 19 AWG |
|------|--------------------------------|

使用环境

|           |                                                                                 |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 工作温度（最大值） | 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[176 °F]<br>[185 °F][194 °F][212 °F][221 °F] |
| 工作温度范围    | -30 – 105 °C[-22 – 221 °F]                                                      |



包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | 卷    |
| 封装数量 | 3000 |

其他

|      |               |
|------|---------------|
| 端子传导 | 0 – 24 A（低功率） |
|------|---------------|

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>

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)



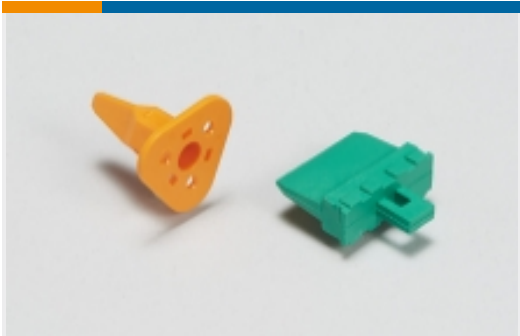
汽车连接器 EMC 屏蔽(1)



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4-1564522-1  
重载密封连接器壳体



TE 产品编号5068106010  
RNF-100 单壁件 HS 热缩管



TE 产品编号5677666022  
RNF-3000 单壁件 HS 热缩管



TE 产品编号140670  
SHUR PLUG TIN PLATED AWG 14 18



TE 产品编号163007-5  
8P.FASTIN-ON RC.HSG



TE 产品编号6980743001  
ACW0219-1.00-02(NS)



TE 产品编号6337143001  
ACW5229-0.75-90/14-0



TE 产品编号6942693001  
AFR35-10.0-0



TE 产品编号NB11956001  
ATUM-9/3-0-35MM

文档



产品图纸

070 MLC TAB CONTACT 20-16

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_175191-1\_B.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_175191-1\_B.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_175191-1\_B.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_175191-1\_E.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_175191-1\_E.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_175191-1\_E.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

产品规格

日语