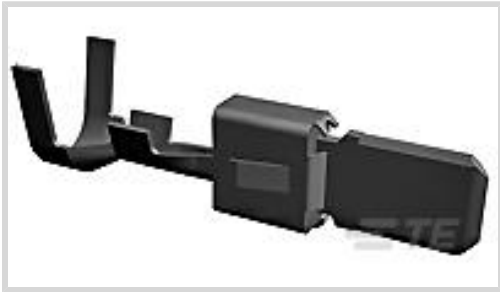




端子和接头 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子和接头类型: Tab  
对接公端宽度: 5.8 mm [.228 in]  
对接公端厚度: .8 mm [.031 in]  
端子传导: 25 – 40 A (正常功率)  
Wire Size: 1 – 2.5 mm²

[所有 定时器，母端和公端 \(354\)](#)

产品特性

产品类型特性

|          |     |
|----------|-----|
| Sealable | 是   |
| 主要锁定特性   | 锁定枪 |
| 汽车端子电线类型 | 铜   |

接触件特性

|            |                 |
|------------|-----------------|
| 典型额定电流     | 40 A            |
| 压接类型       | F 型压接           |
| 端子和接头类型    | Tab             |
| 对接公端宽度     | 5.8 mm[.228 in] |
| 对接公端厚度     | .8 mm[.031 in]  |
| 汽车端子接触面电镀  | 银 (Ag)          |
| 端子端接区域电镀材料 | 银 (Ag)          |

端接特性

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

尺寸

|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Wire Size | 1 – 2.5 mm²            |
| 线径查找      | 14 AWG, 15 AWG, 16 AWG |
| 电线绝缘直径    | 2.2 – 2.4 mm[.236 in]  |



使用环境

|           |                                                                                                                                                             |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工作温度（最大值） | 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 140 °C[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F] |
| 工作温度范围    | -40 – 140 °C[-40 – 284 °F]                                                                                                                                  |

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | 卷    |
| 封装数量 | 1500 |

其他

|      |                 |
|------|-----------------|
| 端子传导 | 25 – 40 A（正常功率） |
|------|-----------------|

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: 2020年6月（209）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 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-AM705-CH8173  
AMP MCP，非密封连接器壳体

TE 产品编号 CAT-H3399-CH8172  
重载密封连接器壳体

TE 产品编号 CAT-L489-CH8172  
LEAVYSEAL 壳体

TE 产品编号 CAT-M4595-CH8172  
MCON，连接器壳体

TE 产品编号 4-1579007-3  
EXTRACTION TOOL KIT

TE 产品编号 1-1579007-6  
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号 2-1564536-1  
4POS,TAB5.8X0.8,TABHSG,ASSY,  
COD. B

TE 产品编号 2-2151783-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
110F2600

TE 产品编号 2151783-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
110F2600

TE 产品编号 2305570-1  
TERMINAL CUTTER, SIDE FEED

TE 产品编号 7-2151783-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-  
110F2600

TE 产品编号 7-2151783-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-  
110F2600

TE 产品编号 3-1564536-1  
4POS,TAB5.8X0.8,TABHSG,ASSY,  
COD. C

TE 产品编号 4-1564536-1  
4POS,TAB5.8X0.8,TABHSG,ASSY,  
COD. D

该系列中的其他产品 | Timer Connector System

其他汽车连接器附件(1)

压接端子护套(13)

快速断开(4)

插入和拔出工具(20)



汽车密封件和盲堵(31)



汽车接头(79)



汽车端子(143)



汽车连接器护套(212)



汽车连接器盖帽(11)



汽车连接器锁和位置保证(16)

客户还购买了



TE 产品编号1-962919-1  
定时器，母端和公端



TE 产品编号1-1718485-6  
AMP MCP 后盖



TE 产品编号1-1823034-1  
MCON，母端和公端



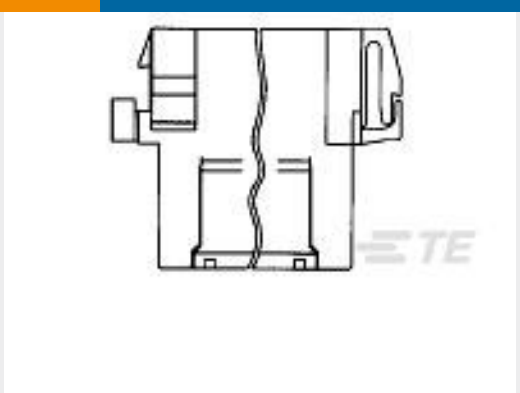
TE 产品编号1-1823402-1  
LEAVYSEAL 壳体



TE 产品编号1-2112890-3  
AMP MCP，非密封连接器壳体



TE 产品编号NB11566001  
ATUM-6/2-0-35MM



TE 产品编号1-929505-7  
TAB HSG .110 (2.8 MM) HSG TAB

文档

产品图纸

TAB 5.8x0.8 CONTACT CS SWS Ag

英文版本

TAB 5.8x0.8 CONTACT CS SWS Ag

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_1-962918-2\_A1.3d\_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_1-962918-2\\_A1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_1-962918-2\\_A1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

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

[Timer Interconnection System](#)

英文版本

[HDSCS Catalog](#)

英文版本

[CONNECTOR SELECTOR](#)

英文版本

产品规格

应用规格

德语

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本