



汽车零件 > 汽车端子 > 定时器，母端和公端



端子类型: 公端

线径: 20 – 17 AWG

对接公端宽度: 1.6 mm [.063 in]

接触面电镀: 金 (Au)

[所有 定时器，母端和公端 \(280\)](#)

产品特性

产品类型特性

|        |      |
|--------|------|
| 插座种类   | 180° |
| 主要锁定特性 | 锁定枪  |
| 可密封    | 否    |

主体特性

|        |     |
|--------|-----|
| 端子密封类型 | 非密封 |
|--------|-----|

接触件特性

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| 典型额定电流       | 10 A            |
| 压接类型         | F 型压接           |
| 端子大小         | 1.6mm           |
| 端子制造         | 冲压成形            |
| 导线端子端接区域电镀材料 | 锡               |
| 端子类型         | 公端              |
| 对接公端宽度       | 1.6 mm[.063 in] |
| 接触面电镀        | 金 (Au)          |
| 对接公端厚度       | .6 mm[.024 in]  |

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|



|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 产品端接到                                                   | 导线                                                                                  |
| 尺寸                                                      |                                                                                     |
| 兼容的绝缘直径范围                                               | 1.4 – 2.1 mm[.055 – .083 in]                                                        |
| 线径                                                      | 20 – 17 AWG                                                                         |
| 线径查找                                                    | .5 mm², .6 mm², .75 mm², 1 mm²                                                      |
| 公端长度                                                    | 22.4 mm[.881 in]                                                                    |
| 使用环境                                                    |                                                                                     |
| 绝缘选项                                                    | 非绝缘                                                                                 |
| 工作温度（最大值）                                               | 140 °C[284 °F]                                                                      |
| 工组温度范围                                                  | -40 – 140 °C[-40 – 284 °F]                                                          |
| 操作/应用                                                   |                                                                                     |
| 与电线基础材料兼容                                               | 铜                                                                                   |
| 符合自动化指南                                                 | 是的，DIN 72036 会根据版本自动保护线束，2024 年 6 月, 是的，KOMAX 电气连接自动元件插入指南，5.0 版（2018 年 3 月）        |
| 行业标准                                                    |                                                                                     |
| 与机构/标准产品兼容                                              | DIN 72 551 第 5 和第 6 部分                                                              |
| 包装特性                                                    |                                                                                     |
| 封装方法                                                    | Reel                                                                                |
| 封装数量                                                    | 6000                                                                                |
| 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 <a href="#">TE 官网产品页面</a> 。>                 |                                                                                     |
| 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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<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 2385319-2  
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2151058-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-080F100O-RSA



TE 产品编号 539960-1  
AUSZ-WKZ,MICRO TIM.



TE 产品编号 2151058-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-080F100O-RSM



TE 产品编号 2385319-3  
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2385319-1  
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 7-2151058-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-080F100O

该系列中的其他产品 | 定时器连接器系统



Automotive Signal & Power Connector Housings(138)



其他汽车连接器附件(1)



压接端子护套(13)



汽车密封件和盲堵(32)

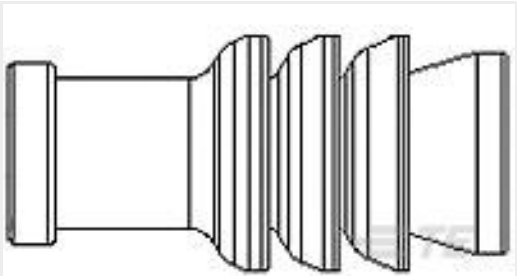


汽车连接器护套(188)



汽车连接器锁和位置保证(15)

客户还购买了



TE 产品编号963142-1  
MQS SINGLE-WIRE SEAL FOR 4MM



TE 产品编号5-963716-2  
MQS0,63 Au tab LL unseal. 0,5-0,75



TE 产品编号1241374-2  
AMP MCP 1.5K, CONTACT



TE 产品编号CAT-T4827-T273  
定时器，母端和公端



TE 产品编号1-1438299-1  
GET MALE TERM, B, AG REREEL



TE 产品编号4-1768043-6  
STD05Y-C



TE 产品编号1-2177909-1  
MCON 0.5 CB, CONTACT



TE 产品编号1-2236905-1  
NANO TAB 0.5X0.4,TERMINAL



TE 产品编号2319937-1  
REC CONN CVR,2POS,PCON21

文档

产品图纸

TAB A 1.6x0.6 CONTACT CS SRC Au

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_964267-3\_D.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_964267-3\\_D.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_964267-3\\_D.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

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