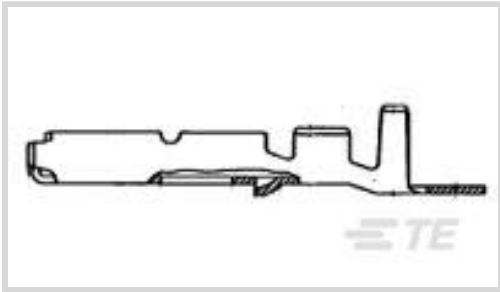




端子和接头 > 汽车端子



端子和接头类型: Receptacle  
对接公端宽度: 3 mm [.118 in]  
对接公端厚度: .65 mm [.025 in]  
端子传导: 0 – 24 A (低功率)  
Wire Size: 20 – 14 AWG

产品特性

产品类型特性

|          |      |
|----------|------|
| 插座种类     | 180° |
| Sealable | 否    |

接触件特性

|            |                 |
|------------|-----------------|
| 压接类型       | F 型压接           |
| 端子和接头类型    | Receptacle      |
| 对接公端宽度     | 3 mm[.118 in]   |
| 对接公端厚度     | .65 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

|           |                                                        |
|-----------|--------------------------------------------------------|
| Wire Size | .5 – 2 mm²                                             |
| 线径查找      | 14 AWG, 15 AWG, 16 AWG, 17 AWG, 18 AWG, 19 AWG, 20 AWG |
| 电线绝缘直径    | 2.1 – 3.4 mm[.082 – .133 in]                           |

使用环境

|           |                                             |
|-----------|---------------------------------------------|
| 工作温度（最大值） | 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[176 °F] |
|-----------|---------------------------------------------|



|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
|        | [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 | 3500 |

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7月（219）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<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 85218-3  
070/110 11P PLUG HSG(D.T.B) DARK GRAY



TE 产品编号 1804014-1  
CCII MIC MK-II REC 20-14 ASSY



TE 产品编号 753787-1  
EXTRACTION TOOL FOR MIC MK II



TE 产品编号 172500-1  
MIC MARK-2 PLUG HSG 17P



TE 产品编号 172497-1  
MIC MARK-2 PLUG HSG 11P



TE 产品编号 172501-1  
MIC MARK-2 PLUG HSG 21P



TE 产品编号 172496-1  
MIC PLUG HSG 9P (MK II)



TE 产品编号 172494-1  
MIC MARK-2 PLUG HSG 5P



TE 产品编号 2-2151187-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-110F160F



TE 产品编号 2-2151187-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-110F160FA



TE 产品编号 2151187-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-110F160F



TE 产品编号 2151187-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-110F160FA



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



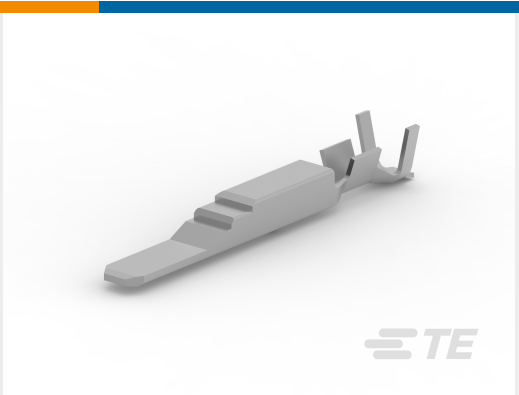
TE 产品编号 7-2151187-1  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-110F160F



TE 产品编号 7-2151187-2  
OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-110F160FA



TE 产品编号 7-2151187-7  
OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-110F160F



TE 产品编号 85035-1  
MIC MK-2 TAB CONTACT

该系列中的其他产品 | [Mark II](#)



插入和拔出工具(2)

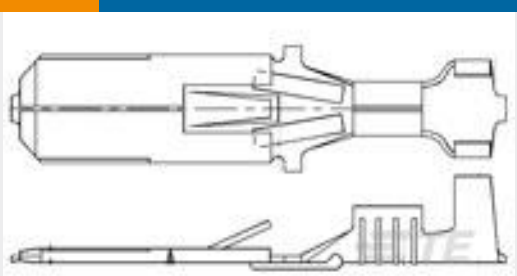


汽车端子(24)



汽车连接器护套(5)

客户还购买了



TE 产品编号170153-2  
FF 250 TAB 18-14AWG PTBR LP



TE 产品编号171183-1  
FF 250 REC HSG 6P NYLON NAT



TE 产品编号170092-4  
FF 250 REC 18-14AWG TPBR REREELING



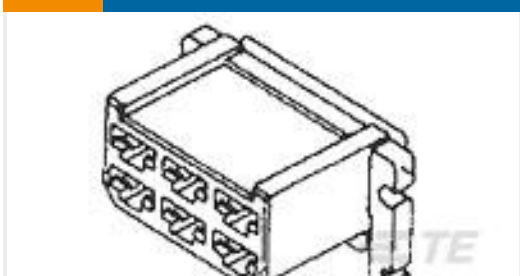
TE 产品编号170095-1  
250 FASTON,REC.,22-18 AWG,TPPB



TE 产品编号170108-4  
FF 250 REC 18-14AWG TPBR LP



TE 产品编号170467-1  
187 FASTON,REC.,18-14 AWG,TPPB



TE 产品编号171432-1  
FF 250 REC HSG 6P NYLON NAT



TE 产品编号HDP24-24-16SE-L015  
REC, 16P, BLK, E, THD, 12, S



TE 产品编号171827-1  
MIC CAP 17P



TE 产品编号172495-1  
MIC MK-II PLUG HSG 7P NATURAL

文档

产品图纸

MIC MARK-2 REC B TYPE CONTACT

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_172773-4\_U.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_172773-4\\_U.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_172773-4\\_U.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

英文版本

[Crimping Multi-Interlock \(MIC\) Conn. Mark II, Rec. Contact](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（非美国）](#)

英文版本

[Multi-Interlock Mark II Contact From Plug & Cap HSG](#)

英文版本