



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 5

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 3 mm [.118 in]

连接器系统: 线到板, 线到线, 线到设备

中心线（间距）: 5 mm, 7 mm [.197 in, .276 in]

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到板, 线到线, 线到设备
可密封	否
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

位数	5
行数	2

电气特征

工作电压	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	土黄色

接触件特性

端子大小	3mm
端子类型	母端



对接公端宽度	3 mm[.118 in]
--------	---------------

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	极化
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PA
中心线（间距）	5 mm, 7 mm[.197 in][.276 in]

尺寸

行间距	3.5 mm[.138 in]
产品宽度	20 mm[.787 in]
产品长度	24 mm[.945 in]
连接器高度	18.8 mm[.74 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-2
----------	----------

包装特性

封装方法	袋和盒
------	-----

其他

可维修	是
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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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

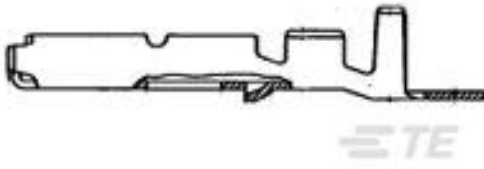
产品合规免责声明

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>

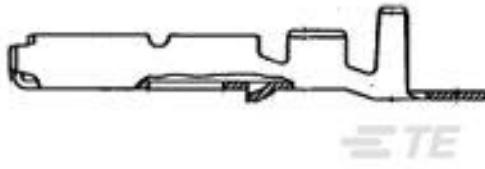
配套部件

 TE 产品编号 172504-8 MIC MK-2 CAP HSG 5P	 TE 产品编号 172775-2 MIC MK-2 REC CONTACT AU	 TE 产品编号 172773-5 MIC MK-2 REC KLF-5	 TE 产品编号 172773-2 MIC MK-2 REC B TYPE
 TE 产品编号 172504-1 MIC CAP HSG 5P MK II	 TE 产品编号 172774-1 RECP CONT MULTILOCK MIC MARKII	 TE 产品编号 172775-1 MIC MK-2 REC B TYPE	 TE 产品编号 172776-1 MIC MARK-2 REC CONTACT L.P

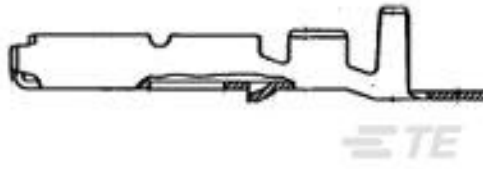




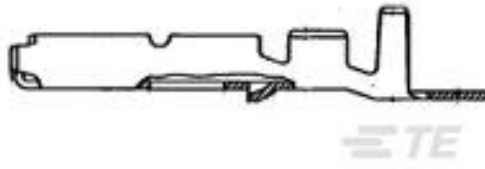
TE 产品编号 172774-4
MIC MK-II LP



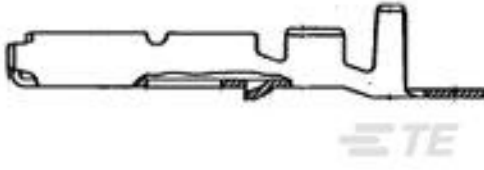
TE 产品编号 172773-1
MIC MK-2 REC B TYPE



TE 产品编号 172773-4
MIC MARK-2 REC B TYPE CONTACT

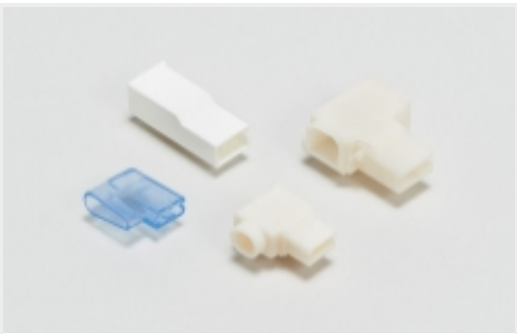


TE 产品编号 172774-2
MIC MK-2 REC CONTACT LP



TE 产品编号 172776-2
MIC MK-2 REC CONTACT GOLD

该系列中的其他产品 | Mark II



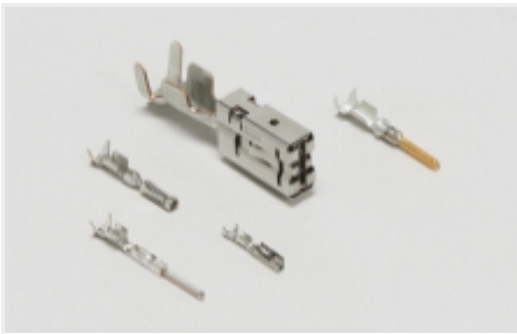
压接端子护套(76)



快速断开(57)



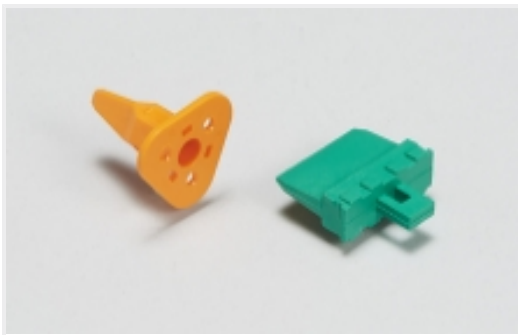
插入和拔出工具(2)



汽车端子(3)



汽车连接器护套(6)

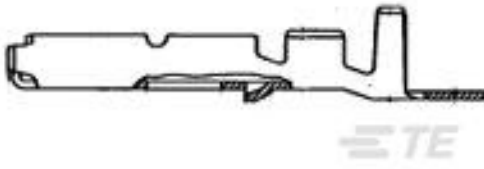


汽车连接器锁和位置保证(1)



连接器密封件和盲堵(1)

客户还购买了



TE 产品编号 172773-1
MIC MK-2 REC B TYPE



TE 产品编号 350551-3
UMN L SOK 20-14 PTPHBZ L/P

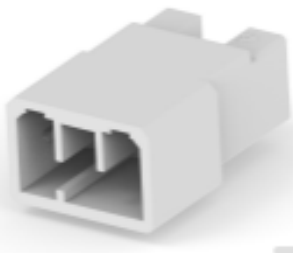


TE 产品编号 CAT-SIGH262
Signal Header



TE 产品编号 173081-2
EIS POST ASSY V 2P GOLD NATU.

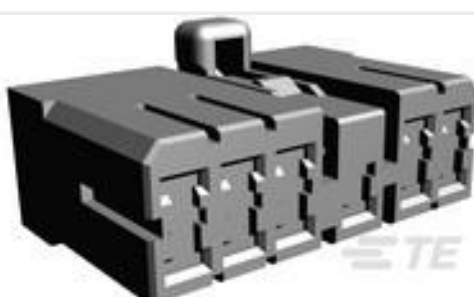




TE 产品编号172504-1
MIC CAP HSG 5P MK II



TE 产品编号172774-1
RECP CONT MULTILOCK MIC MARKII



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



TE 产品编号174397-2
MIC MK-2 DBL LOCK PLATE 9P



TE 产品编号174398-2
MIC-MK2 DBL LOCK PLATE 11POS.

文档

产品图纸

MIC MARK-2 PLUG HSG 5P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_172494-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_172494-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_172494-1_B.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

Multi-Interlock Mark II Connector for Wire to Board Termination

英文版本

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本

Multi-Interlock Mark II Connector for Wire to Wire Termination

英文版本



使用说明书

Multi Interlock Connector Mark II

英文版本

客户手册（非美国）

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本