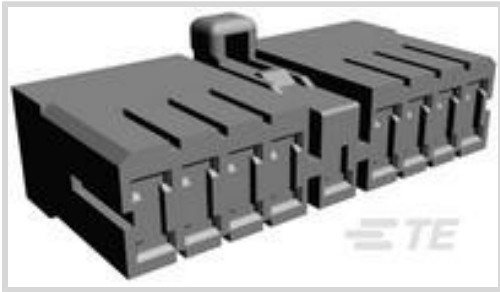




连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套



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**

Number of Positions: 17

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

产品特性

产品类型特性

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
Sealable	否
混合型连接器	否
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

Number of Positions	17
行数	2

电气特征

Operating Voltage	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PA
主要产品颜色	土黄色

接触件特性

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

机械附件



安装特性	不带
端子位置保证	否
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

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

尺寸

产品宽度	50 mm[1.969 in]
产品长度	24 mm[.945 in]
产品高度	18.8 mm[.74 in]
Row-to-Row Spacing	3.18 mm[.125 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]
工作温度范围	-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/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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）
不含REACH SVHC

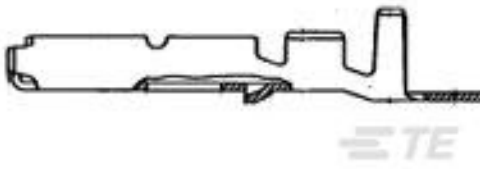
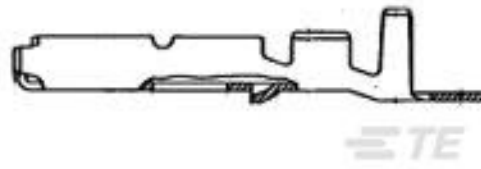
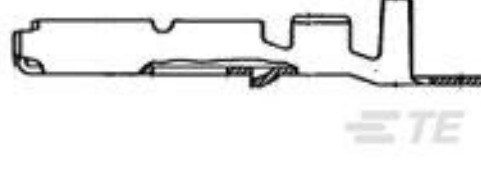
卤素含量
低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

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 172774-1 RECP CONT MULTILOCK MIC MARKII	 TE 产品编号 172774-4 MIC MK-II LP	 TE 产品编号 172773-2 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 172775-1 MIC MK-2 REC B TYPE	 TE 产品编号 172773-1 MIC MK-2 REC B TYPE	 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
 TE 产品编号 172773-5 MIC MK-2 REC KLF-5	 TE 产品编号 172776-1 MIC MARK-2 REC CONTACT L.P	 TE 产品编号 172775-2 MIC MK-2 REC CONTACT AU	 TE 产品编号 172775-4 MIC MARK-2 B TYPE CONTACT



TE 产品编号 172776-4
MIC MK-2 REC CONTACT LP

TE 产品编号 171366-1
17P HOR CAP HSG WIRE TO PCB

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1318332-1
.040 SEALED REC CONT

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1-1355133-1
HEBEL F.AUFNAHM-GEH

TE 产品编号1452416-1
58POS CONNECTOR COVER 180 ASSY

TE 产品编号1-174353-1
070 E-J MK2 PLATE 2P

TE 产品编号1-1355135-1
RETAINER 94P

TE 产品编号170454-2
PL 250 AM REC 18-14 0.40 X 21 PRE-TPBR

TE 产品编号1394871-1
MQS DICHTSTOPFEN

TE 产品编号NB19044001
RNF-100-1/4-RD-SP



文档

产品图纸

MIC MARK-2 PLUG HSG 17P

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_172500-1_O2.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_172500-1_O2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_172500-1_O2.3d_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

产品环境合规性

MD_172500-1_06012018241_dmtec

英文版本

MD_172500-1_06012018241_dmtec

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

