

172777-1 ✓ 有效

AMP | Mark II

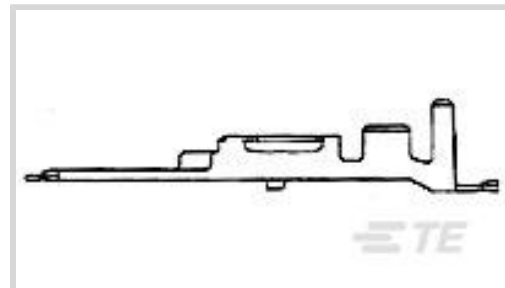
TE 内部编号 172777-1

Automotive Terminals, Tab, Mating Tab Width 3 mm [.118 in], Tab Thickness .65 mm [.025 in], 20 – 14 AWG Wire Size, .5 – 2 mm² Wire Size, Mark II

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 汽车端子



端子类型: 公端

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)

线径: 20 – 14 AWG

产品特性

产品类型特性

可密封	否
-----	---

接触件特性

端子大小	3mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	锡
压接类型	F 型压接
端子类型	公端
对接公端宽度	3 mm [.118 in]
对接公端厚度	.65 mm [.025 in]
接触面电镀	锡 (Sn)

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	2.2 – 3.4 mm [.086 – .134 in]
线径	.5 – 2 mm ²
线径查找	14 AWG, 15 AWG, 16 AWG, 17 AWG, 18 AWG, 19 AWG, 20 AWG

使用环境

绝缘选项	非绝缘
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

封装数量	5000
封装方法	Reel

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SVHC候选清单: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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 723735-1
MIC EXT TOOL



TE 产品编号 172516-1
M.I.C.MARK II 17P CAP W/F



TE 产品编号 172515-1
MIC 13P CAP HSG W/F



TE 产品编号 172517-1
21P CAP HSG MK-II W/FLANGE



TE 产品编号 172507-1
MIC CAP HSG 11P MK II



TE 产品编号 172508-1
MIC CAP HSG 13P MK II



TE 产品编号 172513-1
M.I.C. MARK II 9P CAP W/F



TE 产品编号 172506-1
MIC CAP HSG 9P MK II



TE 产品编号 91586-1
CCII MIC MK II TAB 20-14 ASSY



TE 产品编号 2150377-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-090F160F-REA



TE 产品编号 7-2150377-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-090F160F



TE 产品编号 7-2150377-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F160F



TE 产品编号 172514-1
MIC MARK II 11P HSG



TE 产品编号 172517-4
MIC MK-2 CAP HSG 21P GREEN



TE 产品编号 172513-4
MIC MK-2 CAP HSG 9P GREEN



TE 产品编号 172516-4
17P MIC MK-II HSG W/F

该系列中的其他产品 | Mark II



其他汽车连接器附件(4)



压接端子护套(7)



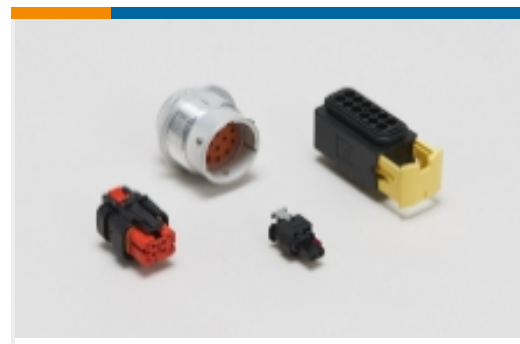
快速断开(5)



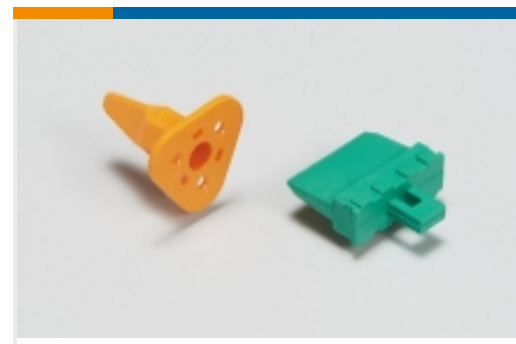
插入和拔出工具(2)



汽车端子(18)



汽车连接器护套(21)



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1745032-1
2 POS. MCP2.8 CONNECTOR FOR
IGNITION KEY



TE 产品编号172515-1
MIC 13P CAP HSG W/F



TE 产品编号172517-1
21P CAP HSG MK-II W/FLANGE



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



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



TE 产品编号2290317-1
MIC 21POS. CAP HOUSING ASSY



TE 产品编号281871-1
5MM PITCH TAB/RECPT CONN



TE 产品编号368482-1
ABS CONN PLUG 25P ASSY(MANDO)



TE 产品编号1-690403-3
CRIMPER INSUL F



TE 产品编号720961-9
MINI APPLICATOR SPARE PARTS

文档

产品图纸

[MIC MARE-2 TAB CONTACT](#)

英文版本

CAD 文件

[下载查看](#)

[ENG_CVM_172777-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)



[ENG_CVM_172777-1_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_172777-1_C.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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

[Crimping Multi-Interlock \(MIC\) Connector Mark II, Tab 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