



端子和接头 > 汽车端子 > MCON Receptacle and Tab



端子类型: 公端

线径: 23 – 22 AWG

对接公端宽度: 1.2 mm [.047 in]

接触面电镀: 银 (Ag)

[所有 MCON Receptacle and Tab \(63\)](#)

产品特性

产品类型特性

主要锁定特性	无尖刃主体
可密封	否

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子大小	1.2mm
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	1.2 mm[.047 in]
接触面电镀	银 (Ag)
对接公端厚度	.62 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	1.1 – 1.6 mm[.043 – .063 in]
-----------	------------------------------



线径	23 – 22 AWG
线径查找	.25 mm², .3 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °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 根据 5.0 版（2018 年 3 月）自动插入元件

行业标准

与机构/标准产品兼容	LV214, USCAR
------------	--------------

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	9000

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: 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

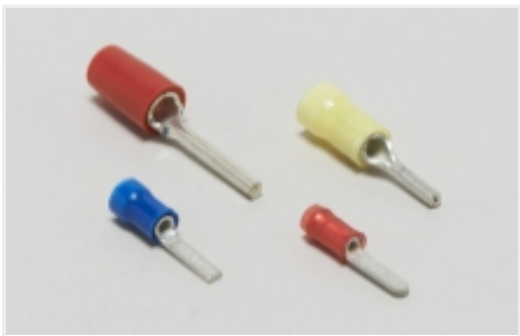
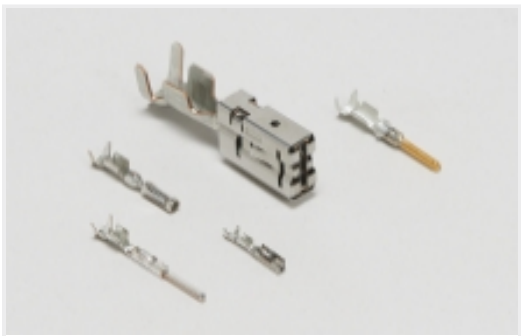


此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 1534594-3 MCON 1.2 CB REC SRC AG	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	 TE 产品编号 2151042-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F070O-RSM	 TE 产品编号 2837652-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-050F070O-SSA
 TE 产品编号 2301461-2 30POS, HYBRID, TAB HSG ASSY, SLD, COD B	 TE 产品编号 5-2151042-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F070O-RSM	 TE 产品编号 2151042-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F070O-RSA	 TE 产品编号 7-2151042-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-050F070O
 TE 产品编号 5-2151042-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F070O-RSA	 TE 产品编号 1579007-8 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 CAT-AI5-EH enetSEAL+ 以太网连接器外壳	

该系列中的其他产品 | AMP MCP 混合同轴电缆

 压接电线插针，公端和插针(2)	 汽车端子(85)	 汽车连接器护套(311)
--	--	---



该系列中的其他产品 | MCON 1.2mm

其他汽车连接器附件(8)	插入和拔出工具(5)	汽车端子(85)	汽车连接器护套(311)
汽车连接器盖帽(15)	汽车连接器锁和位置保证(10)	连接器密封件和盲堵(13)	

客户还购买了

TE 产品编号1-2388688-3 SUPERSEAL 34P HDR DBL LOCK VER COD 1	TE 产品编号2445465-1 23POS,PIN DIA 1.3,HDR ASSY,180DEG	TE 产品编号2393357-1 HDR CVR,2POS,TAB2.8X0.8,HVA280	TE 产品编号2614003-1 HVP HD1400 3P,180DEG,CODING:A/B /C
TE 产品编号1-962846-2 TAB 5.8x0.8 CONTACT CS SRC Ag	TE 产品编号2406956-1 2POS,PCON18,HDR ASSY,COD A	TE 产品编号2340311-1 2POS,MCON 1.2,TAB HSG,UNSLD, COD A	TE 产品编号2355198-2 HVP800 2P HEADER ASSY
TE 产品编号2340311-2 2POS,MCON 1.2,TAB HSG,UNSLD, COD B	TE 产品编号2614002-3 HVP-HD1400 2-pol. 180DEG Coding: E /F		



文档

产品图纸

MCON 1.2 CB TAB STC AG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1718348-3_A_c-1718348-3-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1718348-3_A_c-1718348-3-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1718348-3_A_c-1718348-3-a.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