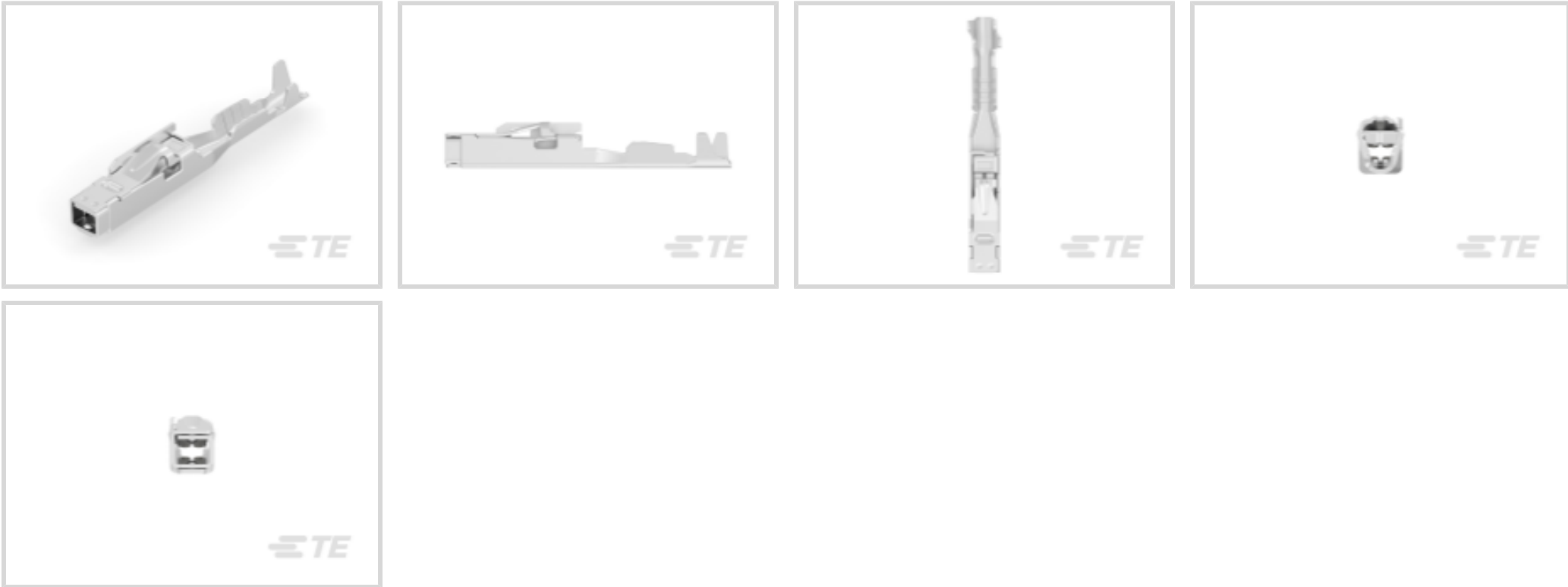




端子和接头 > 汽车端子 > MCON Receptacle and Tab



端子类型: 母端

线径: 26 – 24 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

插座种类	180°
主要锁定特性	锁定枪
可密封	否

接触件特性

典型额定电流	7 A
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	母端
对接公端宽度	1.2 mm[.047 in]
接触面电镀	银 (Ag)
对接公端厚度	.6 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	.85 – 1.2 mm[.033 – .047 in]
线径	26 – 24 AWG
线径查找	.13 mm², .15 mm², .2 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 – 150 °C[-40 – 302 °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
------------	-------

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	10000

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	尚未进行焊接工艺可能性审核
--------	---------------

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

 KIT REPRESENTATION ONLY TE 产品编号 7-4151061-7 TOOLING KIT TO MAKE LOOSE PIECE TERMINAL	 TE 产品编号 4151061-2 APPLICATOR TO MAKE LOOSE PIECE-RSA	 TE 产品编号 2382877-2 3POS,MCON 1.2,REC HSG,UNSLD, COD B	 TE 产品编号 2382877-3 3POS,MCON 1.2,REC HSG,UNSLD, COD C
 KIT REPRESENTATION ONLY TE 产品编号 7-2151333-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT- 040F062O	 TE 产品编号 2151333-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S- 040F062O-RSA	 TE 产品编号 2382871-4 16POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY, UNSLD,CODE D	 TE 产品编号 2382871-3 16POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY, UNSLD,CODE C
 TE 产品编号 2382877-1 3POS,MCON 1.2,REC HSG,UNSLD, COD A	 TE 产品编号 2382878-2 3POS,1.2X0.63,TAB HSG,UNSLD,COD B	 TE 产品编号 2151333-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S- 040F062O-RSM	 TE 产品编号 2-1670442-9 38POS,MIXED,REC. HSG



TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp

TE 产品编号 4151061-1
APPLICATOR TO MAKE LOOSE PIECE-RSM

TE 产品编号 2382871-2
16POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY, UNSLD,CODE B

TE 产品编号 2382877-4
3POS,MCON 1.2,REC HSG,UNSLD, COD D

TE 产品编号 1-1719954-1
48 POS CARRIER MCP CODE A

TE 产品编号 2382871-1
16POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY, UNSLD,COD A

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928782-2
SOLDER CONTACT 17-13 0.6MM TPBR

TE 产品编号1-1241137-1
TAB HOUSING ASSY 4P

TE 产品编号0838016010
RBK-VWS-125-NR1-X-35MM

TE 产品编号CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳



TE 产品编号7-2151523-7
[OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-042F042O](#)

TE 产品编号284858-1
[12 POS MALE HOUSING ASS'Y](#)

TE 产品编号154717-7
[PL 250 REC TERMINAL 13-11 AWG PTPPB](#)

TE 产品编号2-1670917-1
[3POS, MCON 1.2 LL REC SEALED](#)

TE 产品编号539773-2
[DIE FUER MINI MIC](#)

文档

MCON 1.2 LL REC SRC AG

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2141861-3_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2141861-3_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2141861-3_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](#)。

应用规格

德语

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本