

7-1452656-2 ✓ 有效

AMP | MCON Interconnection System

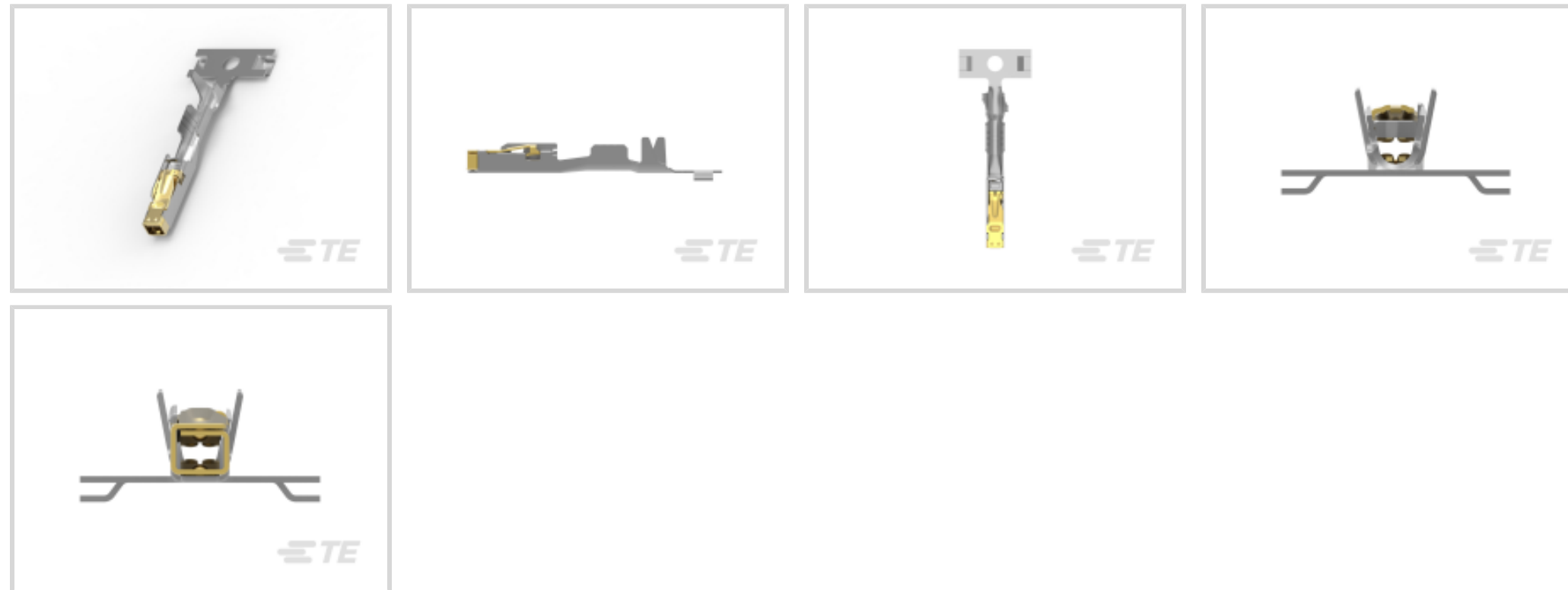
TE 内部编号 7-1452656-2

MCON Interconnection System, Automotive Terminals, Receptacle,
Tab Width 1.2 mm [.047 in], Tab Thickness .024 in [.6 mm]

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 汽车端子 > MCON, 母端和公端



端子和接头类型: Receptacle

对接公端宽度: 1.2 mm [.047 in]

对接公端厚度: .6 mm [.024 in]

端子传导: 0–24 A (低功率)

Wire Size: 20 AWG

[所有 MCON, 母端和公端 \(103\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
Sealable	否
主要锁定特性	锁定枪
汽车端子电线类型	铜

接触件特性

典型额定电流	16 A
压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Receptacle
对接公端宽度	1.2 mm[.047 in]
对接公端厚度	.6 mm[.024 in]
汽车端子接触面电镀	金 (Au)

端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------

尺寸

Wire Size	.5 – .75 mm ²
线径查找	18 AWG, 19 AWG
电线绝缘直径	1.3 – 1.9 mm [.051 – .075 in]

使用环境

工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 140 °C, 145 °C, 150 °C [176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F][293 °F][302 °F]
工作温度范围	-40 – 150 °C [-40 – 302 °F]

包装特性

封装方法	卷
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 - 每种均质材料的 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。

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 CAT-M4595-CH8172
MCON，连接器壳体




TE 产品编号 CAT-M4595-T273
MCON，母端和公端




TE 产品编号 2151037-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072SP




TE 产品编号 4-1579001-2
ERGO DIE MCP 1,2 LL




TE 产品编号 5-1579007-3
EXTRACTION TOOL




TE 产品编号 2-2151037-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072SP




TE 产品编号 2-2151037-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072SP




TE 产品编号 2151037-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072SP



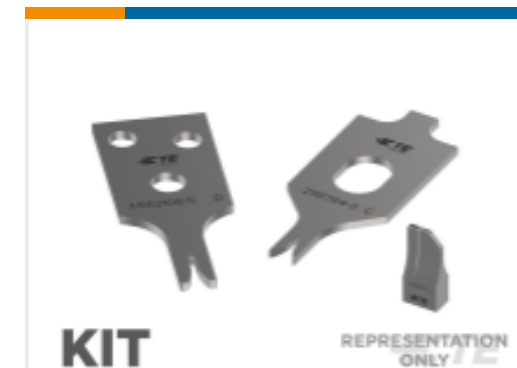

TE 产品编号 2305570-1
TERMINAL CUTTER, SIDE FEED




TE 产品编号 7-2151037-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072SP




TE 产品编号 7-2151037-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072SP



KIT

REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2151037-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F072SP



TE 产品编号 3-2151037-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072SPA

该系列中的其他产品 | MCON Interconnection System



其他汽车连接器附件(6)



插入和拔出工具(31)



汽车密封件和盲堵(4)



汽车接头(1)



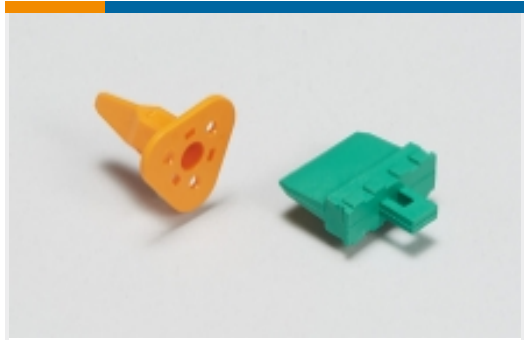
汽车端子(114)



汽车连接器护套(288)



汽车连接器盖帽(24)



汽车连接器锁和位置保证(11)

客户还购买了



TE 产品编号1-1564520-1
重载密封连接器壳体



TE 产品编号1-968699-1
MQS, 连接器壳体



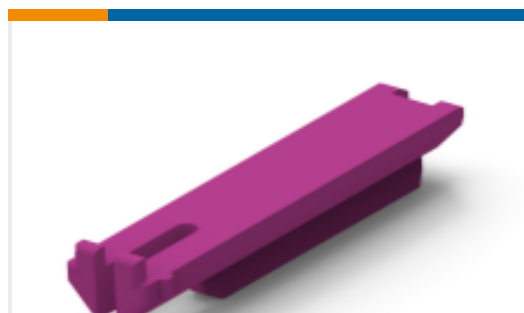
TE 产品编号1355717-1
MQS, 母端和公端



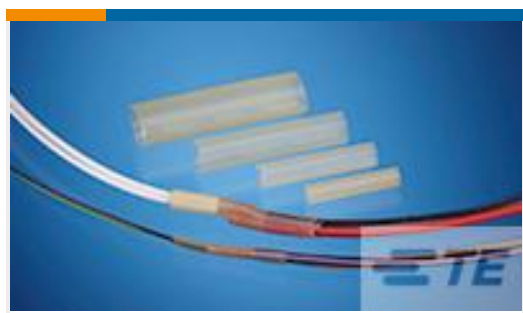
TE 产品编号1-2177909-1
MCON, 母端和公端



TE 产品编号E43149-000
FL2500-NO.2-19-0-STK



TE 产品编号1-1355034-1
JPT KONTISICHERUNG8P



TE 产品编号0838016004
RBK-VWS-125-NR1-X-28MM



TE 产品编号1-969489-2
6POS MQS REC COD A



TE 产品编号1217825-1
FLUORESCENT TUBE SOCKET
TERMINAL

文档



产品图纸

[MCON 1.2 LL REC SRC AU](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_7-1452656-2_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_7-1452656-2_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_7-1452656-2_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](#)。

数据表/目录页

[MCON Interconnection System](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本

产品环境合规性

[TE 材料声明](#)

英文版本
