



端子和接头 > 汽车端子 > MCON .50 端子



端子类型: 母端

线径: 26 – 25 AWG

对接公端宽度: .5 mm [.02 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

所有 MCON .50 端子 (4)

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
端子类型	母端
对接公端宽度	.5 mm[.02 in]
接触面电镀	锡 (Sn)
对接公端厚度	.4 mm[.016 in]

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线



尺寸

线径	26 – 25 AWG
线径查找	.13 mm², .15 mm²

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[212 °F]
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

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
---------	--

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	17000

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



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 8-1579007-9
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2380840-1
SDE F MCON 050 0.13-0.22mm² ASSY



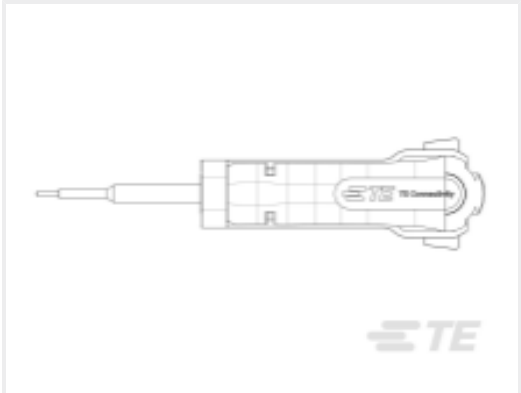
TE 产品编号 1801823-3
4POS,MCON 0.5 CB,REC HSG,BLUE, ASSY,SLD



TE 产品编号 2-1579028-8
EXTRACTION TOOL

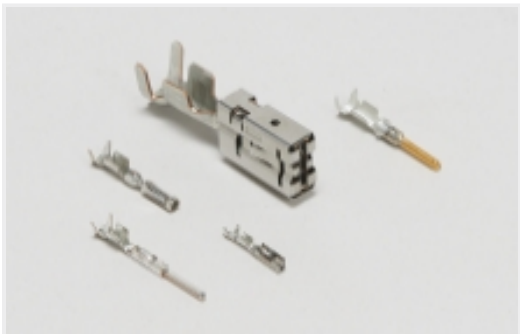


TE 产品编号 2380840-2
SDE F MCON 050 0.13-0.22mm² DIE SET



TE 产品编号 2-1579028-6
EXTRACTION TOOL

该系列中的其他产品 | MCON .50mm



汽车端子(7)



汽车连接器护套(13)

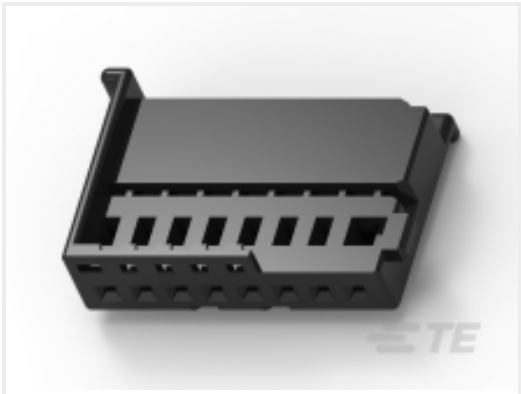


连接器密封件和盲堵(1)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-HST-RBKILS
RBK-ILS 热缩管



TE 产品编号1394139-1
8POS MQS REC



TE 产品编号521598-2
ULTRA-POD 187 ASY REC 22-18 TPBR



TE 产品编号1801174-2
2W TAB HP CONNECTOR BLUE



TE 产品编号2208339-3
10POS,NANOMQS,REC HSG,COD C

TE 产品编号1564982-1
AMP MCP 2.8K, CONTACT

TE 产品编号279328-1
MOTOR TERMINAL II

TE 产品编号1924937-1
PLUG SUBASSEMBLY, RG174, FAKRA

TE 产品编号925014
2 P FF 110(2.8 MM) HOUSING
RECEPTACLE

文档

产品图纸

MCON 0.50 TERMINAL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2177908-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2177908-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2177908-1_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

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本