



汽车零件 > 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: 锡 (Sn)

[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

主体特性

端子密封类型	非密封
--------	-----

接触件特性

典型额定电流	10 A
压接类型	F 型压接
端子大小	1.15mm
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	锡 (Sn)
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	1.1 – 1.4 mm[.043 – .05 in]
线径	23 – 22 AWG
线径查找	.25 mm², .3 mm²
公端长度	25.6 mm[1.003 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	130 °C[266 °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 电气连接自动元件插入指南，5.0 版（2018 年 3 月）

行业标准

与机构/标准产品兼容	DIN 72036
------------	-----------

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold



欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)
Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)
Does not contain REACH SVHC

卤素含量

Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free

焊接工艺能力

Not reviewed for solder process capability

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 1-2236046-0
32W, MIXED, MALE CONN.,CLIP2, COD A, CPA

TE 产品编号 2382878-4
3POS,1.2X0.63,TAB HSG,UNSLD,COD D

TE 产品编号 5-1579007-3
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号 7-2266367-7
OC-050F0700-752-CRIMPTOOLINGKIT

TE 产品编号 2382874-1
16POS,1.2X0.63,TAB HSG ASSY, UNSLD,COD A

TE 产品编号 2382878-1
3POS,1.2X0.63,TAB HSG,UNSLD,COD A

TE 产品编号 2382878-3
3POS,1.2X0.63,TAB HSG,UNSLD,COD C

TE 产品编号 2236046-7
32POS, MIXED, MALE CONN., CLIP2, COD A

TE 产品编号 2382874-4
16POS,1.2X0.63,TAB HSG ASSY, UNSLD,COD D

TE 产品编号 4-1579001-3
ERGO DIE MCP 1,2 LL

TE 产品编号 7-2151311-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-050F0700

TE 产品编号 2300720-2
2POS,MCON 1.2,TAB INNER HSG, UNSLD



TE 产品编号 1-2141324-4
6POS, MCON 1.2 LL TAB SEALED
COD A

TE 产品编号 2382874-2
16POS,1.2X0.63,TAB HSG ASSY,
UNSLD,COD B

TE 产品编号 7-1452653-1
MCON 1.2 LL REC SRC SN

TE 产品编号 2151311-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-
050F070O-RSM

TE 产品编号 2151311-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-
050F070O-RSA

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

TE 产品编号 2236046-8
32POS, MIXED, MALE CONN., CLIP2,
COD B

TE 产品编号 2-2236952-5
2POS, MCON 1.2 LL TAB SEALED
COD B

该系列中的其他产品 | MCON 1.2mm

其他汽车连接器附件(12)

汽车信号和电源连接器外壳(350)

汽车密封件和盲堵(16)

汽车连接器护套(354)

汽车连接器锁和位置保证(9)

客户还购买了

TE 产品编号172383-2
FF 250 REC HSG 2P NYLON BLCAP P
/M

TE 产品编号CAT-N02-MUC063
MQS 0.63mm Unsealed Connectors

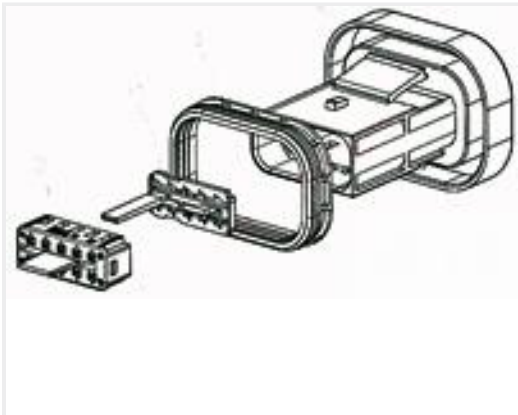
TE 产品编号969079-2
TAB A 1.6x0.6 CONTACT CF SRC Sn

TE 产品编号1564724-3
1.5MM SFC,CONTACT





TE 产品编号1801175-3
2W RECEPTACLE HP CONNECTOR
GREY



TE 产品编号1801610-1
BULK HEAD, MCON, 10W, CLIPPED



TE 产品编号936613-1
2.8MM MCP-E TAB CONT

TE 产品编号1-2434392-2
3POS,MCON 1.2,TAB HSG ASSY,SLD,
COD A



TE 产品编号2-2434392-2
3POS,1.2X0.6,TAB HSG ASSY,SLD,
COD B

文档

产品图纸

MCON 1.2 LL TAB STC SN

英文版本

MCON 1.2 LL TAB STC SN

英文版本

MCON 1.2 LL TAB STC SN

英文版本

MCON 1.2 LL TAB STC SN

英文版本

MCON 1.2 LL TAB STC SN

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1418758-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1418758-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1418758-1_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](#)

德语

[应用规格](#)

英文版本

[应用规格](#)

英文版本