



汽车零件 > 汽车端子 > AMP MCP，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 1.5 mm²

对接公端宽度: 1.6 mm [.063 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

主要锁定特性: 锁定枪

[所有 AMP MCP，母端和公端 \(105\)](#)

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	13 A
压接类型	F 型压接
端子大小	1.5mm
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	1.6 mm[.063 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	2.2 – 2.4 mm[.087 – .094 in]
线径	1.5 mm ²
线径查找	1.5 mm ²
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	7000
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 applicable for solder process capability

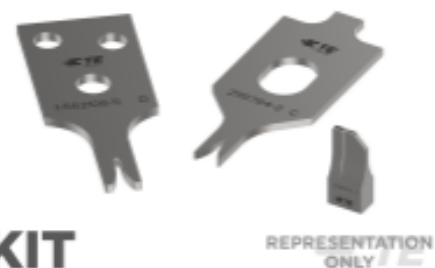
产品合规免责声明

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 2151467-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F100O-RSA	TE 产品编号 2151467-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F100O-RSM	TE 产品编号 2208746-1 28POS MQS REC	TE 产品编号 284853-4 12 POS FEMALE CONNECTOR ASS'Y
TE 产品编号 284875-6 20 POS FEMALE CONN ASSY	TE 产品编号 CAT-AM705-CH8173 AMP 非密封连接器外壳	TE 产品编号 284853-2 12 POS FEMALE CONNECTOR ASS'Y	TE 产品编号 2385319-1 EXTRACTION TOOL
TE 产品编号 2385319-3 EXTRACTION TOOL	TE 产品编号 284875-5 20 W. FEMALE CONNECTOR ASSY	TE 产品编号 284853-1 12 POS FEMALE CONNECTOR ASS'Y	TE 产品编号 1534399-1 MCP CONNECTOR 32P





KIT

REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2266181-7
OC-080F100O-752-
CRIMPTOOLINGKIT



TE

TE 产品编号 1745068-1
3 POS. MCP 1,5 SRS. REC.
CONNECTOR UNSLD.



TE

TE 产品编号 1534399-2
32POS,MIXED,HEADER ASSY,
TURNED SLIDE



TE

TE 产品编号 5-2151467-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-
080F100O-RSA



TE

TE 产品编号 2385319-2
EXTRACTION TOOL



TE

TE 产品编号 284875-2
20 POS FEMALE CONN ASSY



TE

TE 产品编号 284953-1
12 POS. FEMALE CONNECTOR FOR S



TE

TE 产品编号 CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端

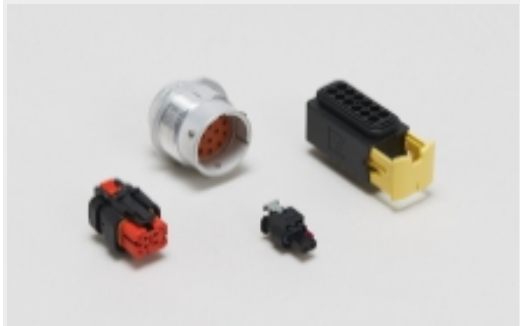
该系列中的其他产品 | AMP MCP 1.5K



汽车信号和电源连接器外壳(42)



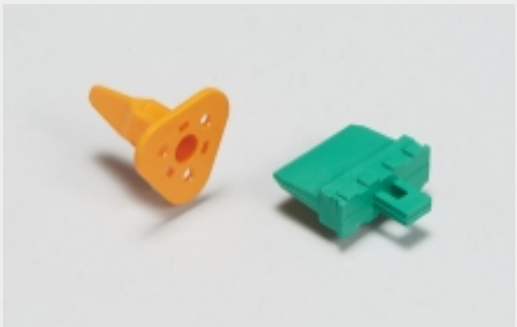
汽车端子(22)



汽车连接器护套(59)

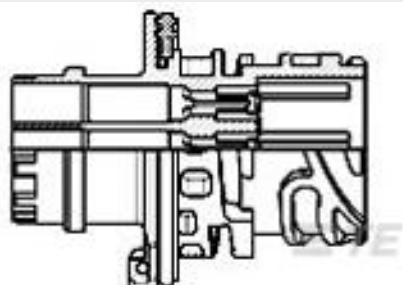


汽车连接器盖帽(3)



汽车连接器锁和位置保证(1)

客户还购买了



TE

TE 产品编号2-967402-3
2,5MM ST-GH ASSY 2P



TE

TE 产品编号CAT-AM705-T273
AMP MCP，母端和公端



TE

TE 产品编号2098978-1
52 POSITION HYBRID VERTICAL HE



TE

TE 产品编号1-2141846-1
CARRIER,RECEPTACLE HSG, 25POS,
ASSY





TE 产品编号2304372-1

MATENET,1-PORT,90DEG,HDR ASSY, COD A



TE 产品编号K1125744

Micro Switch MND1 022 1000 943



TE 产品编号K1129178

Micro Switch MND1 122 1000 942



TE 产品编号6-185454-1

26W MQS HDR ASSY FOR SMT



TE 产品编号2112675-1

36POS MIXED MQS REC COD A

文档

产品图纸

AMP MCP 1.5K, CONTACT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1534334-1_B_c-1534334-1-b.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1534334-1_B_c-1534334-1-b.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1534334-1_B_c-1534334-1-b.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