



端子和接头 > 汽车端子 > AMP MCP，母端和公端



端子和接头类型: Receptacle
对接公端宽度: 1.5 mm [.059 in]
对接公端厚度: .6 mm [.024 in]
端子传导: 0 – 24 A (低功率)
Wire Size: .5 – 1 mm²

[所有 AMP MCP，母端和公端 \(124\)](#)

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	13 A
压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Receptacle
对接公端宽度	1.5 mm[.059 in]
对接公端厚度	.6 mm[.024 in]
汽车端子接触面电镀	银 (Ag)
端子端接区域电镀材料	锡 (Sn)

端接特性



汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------

尺寸

Wire Size	.5 – 1 mm²
线径查找	.5 mm², .6 mm², .75 mm², .85 mm², 1 mm²

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[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F]
工作温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]

行业标准

机构/标准	LV214
-------	-------

包装特性

封装方法	卷
封装数量	6000

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） 尚未进行合规性审核
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值

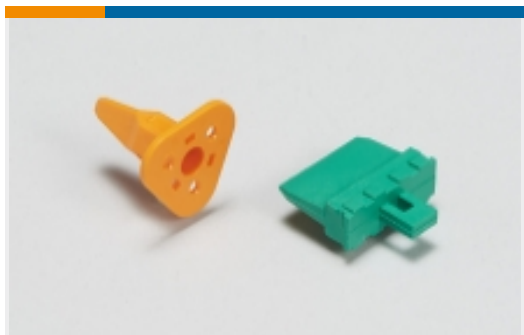


标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

 TE 产品编号 CAT-AM705-CH8173 AMP MCP，非密封连接器壳体	 TE 产品编号 1-1579007-1 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 2063524-1 SDE MCP1.5 0.2-1.0mm2 ASSY	 TE 产品编号 2063524-2 SDE MCP1.5 0.2-1.0mm2 DIE
--	---	---	--

该系列中的其他产品 | AMP MCP Connector System

 其他汽车连接器附件(2)	 插入和拔出工具(13)	 汽车密封件和盲堵(6)	 汽车接头(29)
 汽车端子(124)	 汽车连接器护套(352)	 汽车连接器盖帽(24)	 汽车连接器锁和位置保证(8)

客户还购买了

 TE 产品编号DT06-2S-P060 德驰 DT 系列塑壳和连接器	 TE 产品编号5004-001-2405 DUST CAP, 24SZ, REC, BLK, HDBox	 TE 产品编号2500034-6 SRC Female Conduit Cover	 TE 产品编号CAR2PC68-001 CAR PLUG DIN9680 2way, IP68
---	--	--	--



TE 产品编号DARS24296-000A3
CAR PIN STANDARD CONT. #5, silver plated

TE 产品编号DARS24924-000A3
CAR PIN CONT. #5, mod-001, silver plated

TE 产品编号DTSK06-1-08SB
PLUG, INLINE, KEY B

TE 产品编号HC5956
BATT.LEAD 90 DEG 70MM+VE.

TE 产品编号HC5957
BATT.LEAD 90 DEG 70MM-VE.

TE 产品编号SRK-PC-080-35-601
PIN, SOLID, SIZE M8, 35mm2, AG

文档

产品图纸

AMP MCP 1.5K CONTACT

英文版本

AMP MCP 1.5K CONTACT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1241376-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1241376-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1241376-3_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](#)。

产品规格

工程规范

英文版本