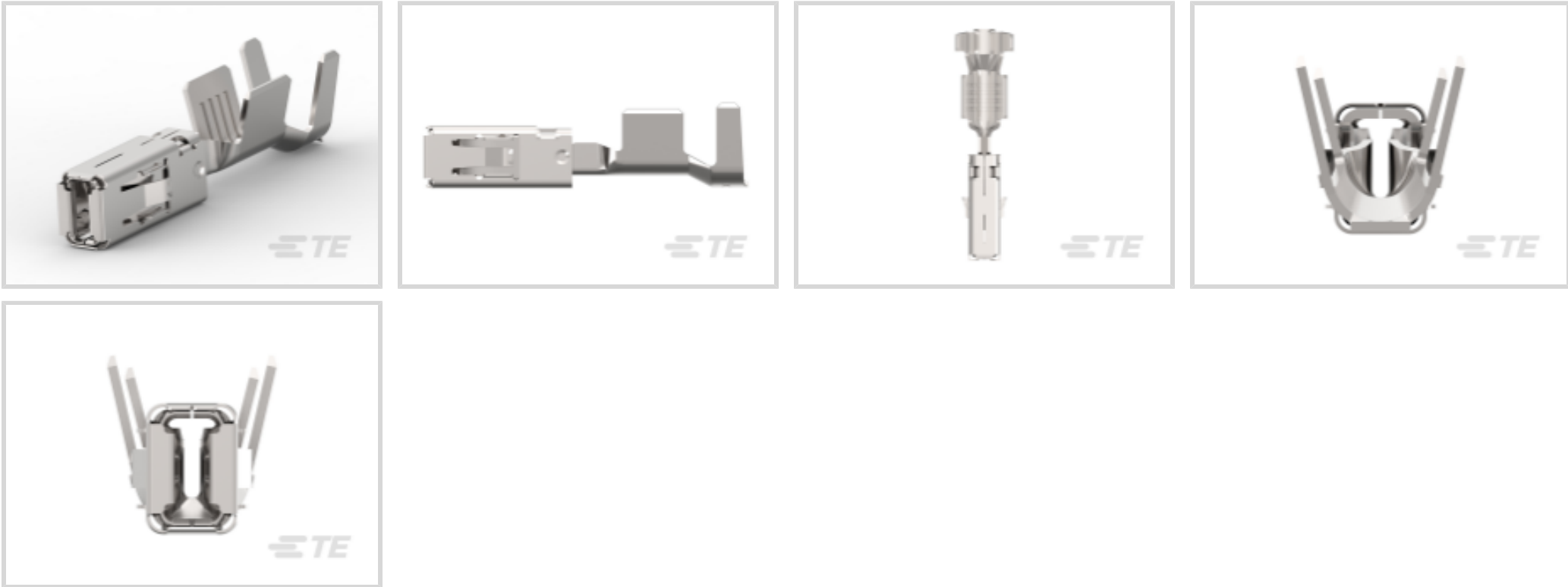




汽车零件 > 汽车端子 > AMP MCP，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 17 – 13 AWG

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

接触面电镀: 银 (Ag)

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

压接类型	F 型压接
端子大小	2.8mm
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	2.8 mm[.11 in]
接触面电镀	银 (Ag)



对接公端厚度	.8 mm[.031 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	1.9 – 3 mm[.075 – .118 in]
线径	17 – 13 AWG
线径查找	1 mm², 1.29 mm², 1.5 mm², 2 mm², 2.5 mm²
公端长度	20.2 mm[.79 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	140 °C[284 °F]
工组温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °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	3500

其他

端子传导	25 – 40 A（正常功率）
------	-----------------

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 1801567-1
MINIFUSE HOLDER, 8 POS, MCP CONTACT



TE 产品编号 CAT-AM705-CH8173
AMP 非密封连接器外壳

该系列中的其他产品 | AMP MCP 2.8



其他汽车连接器附件(1)



汽车信号和电源连接器外壳(111)



汽车密封件和盲堵(2)



汽车连接器护套(193)



汽车连接器锁和位置保证(5)

客户还购买了



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



TE 产品编号K1128688
Battery Disconnect 35-411-130-R-900



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



TE 产品编号CAT-H396-CH8172
DEUTSCH HDP20 Housings



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



TE 产品编号K1127684
Relay 29-112-12



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



TE 产品编号K1012918
Relay 26-70-04

文档

产品图纸

AMP MCP 2.8, CONTACT

英文版本

AMP MCP 2.8, CONTACT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-968851-3_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-968851-3_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-968851-3_D.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