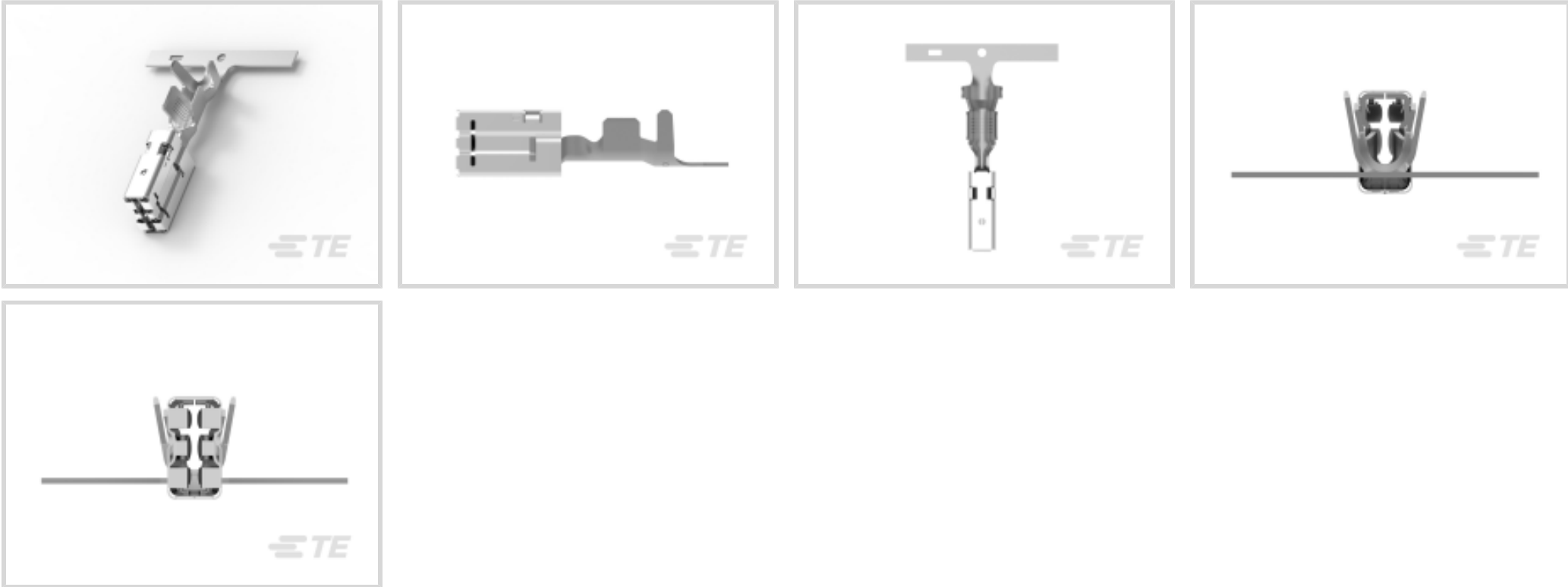




端子和接头 > 汽车端子 > AMP MCP，母端和公端



端子和接头类型: Receptacle
对接公端宽度: 9.5 mm [.374 in]
对接公端厚度: 1.2 mm [.047 in]
端子传导: 41 – 100 A（高功率）
Wire Size: 6 – 10 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	无尖刃主体
汽车端子电线类型	铜

接触件特性

典型额定电流	65 A
压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Receptacle
对接公端宽度	9.5 mm[.374 in]
对接公端厚度	1.2 mm[.047 in]
汽车端子接触面电镀	锡 (Sn)
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	6 – 10 mm ²
线径查找	7 AWG, 8 AWG
电线绝缘直径	4.6 – 6.4 mm[.18 – .25 in]

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[176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F]
工作温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]

行业标准

机构/标准	LV214
-------	-------

包装特性

封装方法	卷
封装数量	600

其他

端子传导	41 – 100 A（高功率）
------	-----------------

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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	不适合采用焊接工艺

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 CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端

TE 产品编号 1355437-1
MCP9,5 EINZELDICHTG

TE 产品编号 1355437-2
MCP9,5 EINZELDICHTG

TE 产品编号 539783-5
DIE MCP 9,5 6MM

TE 产品编号 2-2266642-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-200F300F

TE 产品编号 2266642-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-200F300F

TE 产品编号 539783-6
DIE MCP 9,5 10MM

TE 产品编号 7-2266642-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-200F300F

TE 产品编号 7-2266642-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-200F300F

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)



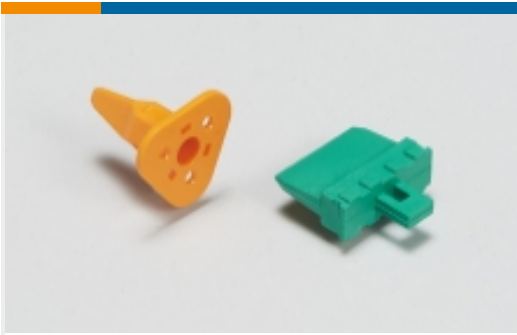
汽车端子(124)



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1011-348-0805
DEUTSCH DT 防尘帽



TE 产品编号1-1564514-1
重载密封连接器壳体



TE 产品编号1-1355844-1
AMP MCP，母端和公端



TE 产品编号1-1718484-4
AMP MCP 后盖



TE 产品编号1-968968-2
圆形 DIN 壳体



TE 产品编号1355528-2
MPQ 2.KONT-SICHNG8P



TE 产品编号1-172888-3
COMPRUBBER PLUG SILICON



TE 产品编号1-1718492-3
1.5MM TAB HSG 36 POS ASSY



TE 产品编号NB09596001
ATUM-19/4-0-23MM



TE 产品编号0989076013
RBK-ILS-125-NR2-0-27MM

文档

产品图纸

AMP MCP 9.5, CONTACT, LANCELESS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1355849-1_B_c-1-1355849-1-b.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1355849-1_B_c-1-1355849-1-b.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1355849-1_B_c-1-1355849-1-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

德语