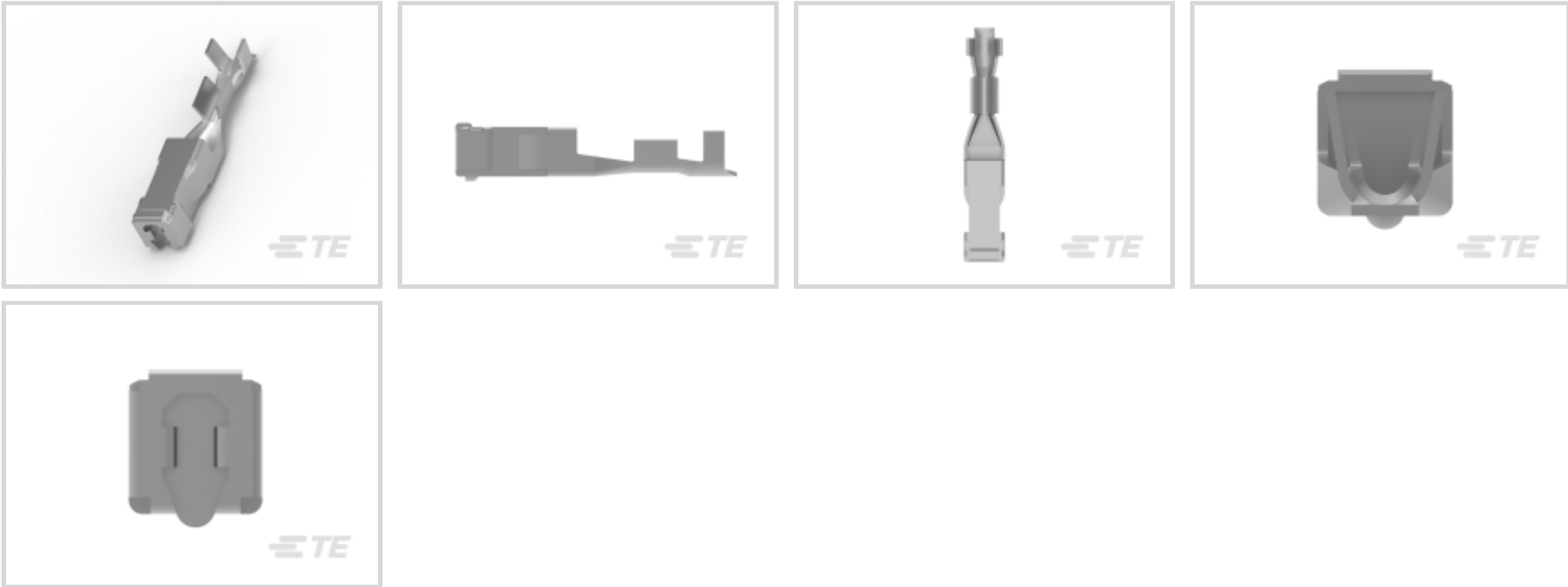




端子和接头 > 汽车端子 > AMP MCP，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 22 – 18 AWG

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

[所有 AMP MCP，母端和公端 \(105\)](#)

产品特性

产品类型特性

主要锁定特性	无尖刃主体
可密封	否

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	锡 (Sn)
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	1.4 – 2.4 mm[.055 – .094 in]
线径	22 – 18 AWG
线径查找	.3 mm², .4 mm², .5 mm², .6 mm², .8 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

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	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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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 1-1743134-3
MCP HYB 60P PLUG ASSY BOLT/GRY



TE 产品编号 2109278-2
025/060/110 HYB 102P PLUG ASSY



TE 产品编号 2005231-2
FORK REC 0.64T(EON) POST TIN



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



TE 产品编号 1743262-1
HYBRID 15P PLUG ASSY(DTB)



TE 产品编号 1-1743255-2
MCP HYB 92P PLUG ASSY BLK TYPE-B



TE 产品编号 CAT-M9194-CH8172
MULTILOCK, 连接器壳体

该系列中的其他产品 | AMP MCP 连接器系统



其他汽车连接器附件(3)



插入和拔出工具(13)



汽车接头(31)



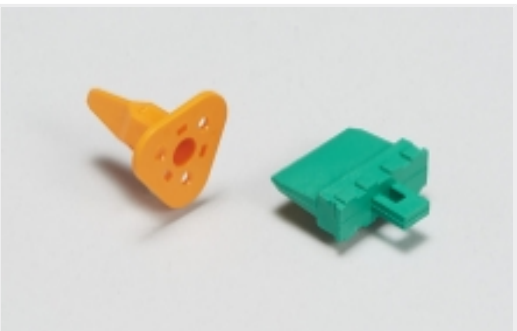
汽车端子(7)



汽车连接器护套(257)



汽车连接器盖帽(25)



汽车连接器锁和位置保证(4)



连接器密封件和盲堵(5)

客户还购买了





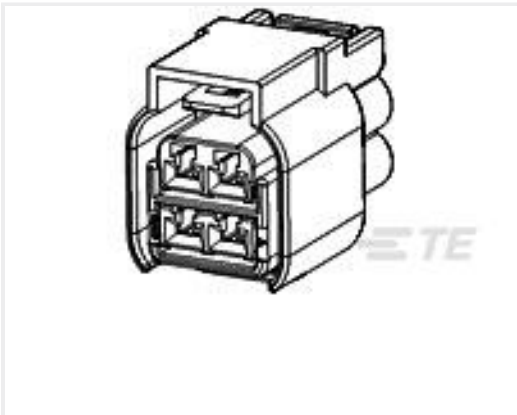
TE 产品编号2005575-1
060/110/250 LIF 38P PLUG ASSY WHI



TE 产品编号CAT-M9194-T273
MULTILOCK，母端和公端



TE 产品编号2109435-2
060/110/250 LIF 36P PLUG ASSY



TE 产品编号936257-2
MCP-E SLD 6P PLUG ASSY BLK

TE 产品编号2438804-2
TAB1.6X0.6,TERMINAL,SWS,SN

TE 产品编号2434842-3
MCON 1.2,TERMINAL,SWS,CB,REC AG

TE 产品编号2434842-1
MCON 1.2,TERMINAL,CB,SWS,SN

TE 产品编号1-2438888-1
AMP MCP 2.8,TERMINAL

TE 产品编号7-2435190-1
MCON 1.2,TERMINAL,LL REC SWS SN

文档

产品图纸

2.8MM MCP-E N-SLD REC(S) CONT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1743162-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1743162-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1743162-1_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

英文版本