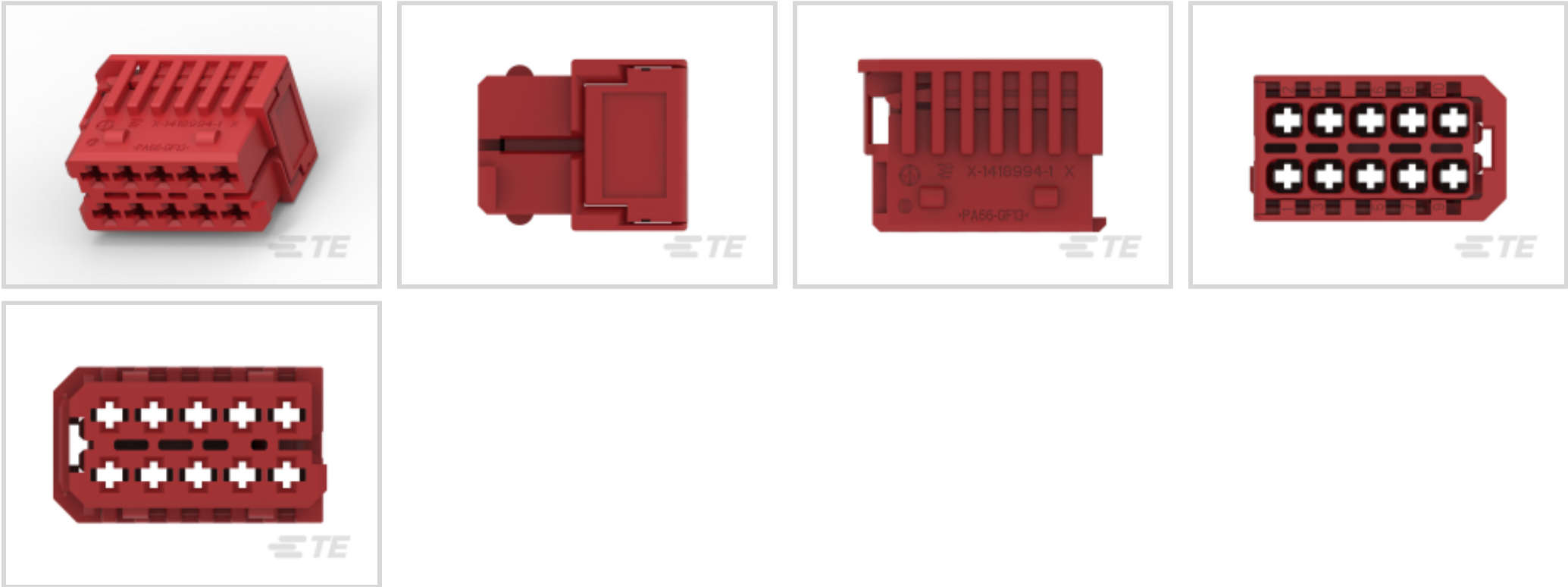




连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 10

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

连接器系统: 线到板, 线到设备

中心线 (间距) : 5.5 mm [.217 in]

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到板, 线到设备
可密封	否
主要锁定特性	端子上
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	10
行数	2

电气特征

工作电压	28 VDC
------	--------

主体特性

出线角度	180°
------	------



主要产品颜色	红色
接触件特性	
端子大小	2.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
机械附件	
应力消除	不带
端子位置保证	是
接合对准类型	极性定位槽
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
壳体特性	
外壳材料	PA GF
中心线（间距）	5.5 mm[.217 in]
尺寸	
行间距	8 mm[.315 in]
产品宽度	23.6 mm[.929 in]
产品长度	33.5 mm[1.319 in]
连接器高度	19.3 mm[.76 in]
使用环境	
工作温度（最大值）	120 °C[248 °F]
工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]
操作/应用	
电路应用	电源
行业标准	
UL 阻燃性等级	UL 94HB
包装特性	
封装数量	1500
封装方法	盒和纸箱
其他	
可维修	是



能够保证连接器位置

否

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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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 828905-1
SINGLE-WIRE-SEAL(5MM HOLE)

TE 产品编号 CAT-AM705-T273
AMP MCP，母端和公端

TE 产品编号 828922-1
2,5MM CAVITY PLUG FOR 5,4MM DI

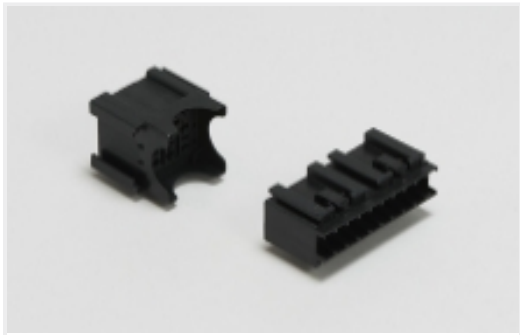
该系列中的其他产品 | [AMP MCP 2.8](#)



其他汽车连接器附件(1)



插入和拔出工具(6)



模块元件(1)



汽车接头(1)



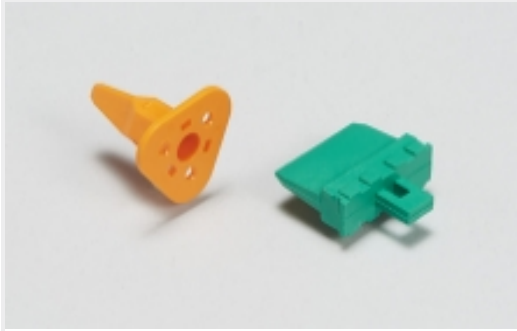
汽车端子(51)



汽车连接器护套(159)



汽车连接器盖帽(1)

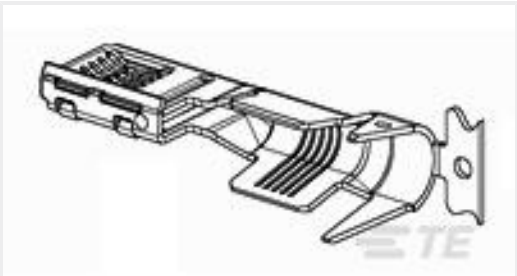


汽车连接器锁和位置保证(5)



连接器密封件和盲堵(3)

客户还购买了



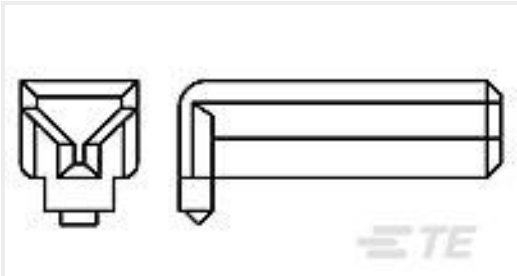
TE 产品编号1-1823034-1
MCON 9.5, 16SQMM ASSY 0,8MM
TAB



TE 产品编号3-1418448-1
3POS AMP MCP1.5k REC.HSG CODC



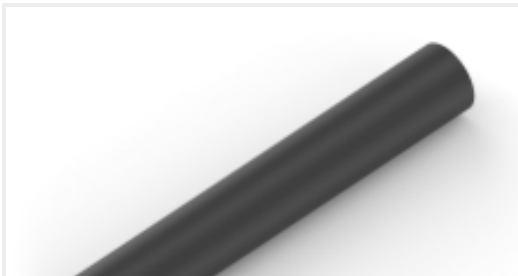
TE 产品编号1379102-1
18POS MQS REC



TE 产品编号965657-1
KONTAKTSICHERUNG



TE 产品编号2-1355200-1
MCP2,8BU-GEH ASSY2P



TE 产品编号NB09986001
ATUM-24/6-0-110MM



TE 产品编号5-968972-1
AMP MCP 2.8 HSG 12POS. 2.LOCKING



TE 产品编号7-1452665-2
MCON 1.2 LL REC SWS AU



文档

产品图纸

AMP MCP 2.8 HSG.WITH SEC.10POS.

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1418994-1_B_c-1-1418994-1-b.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1418994-1_B_c-1-1418994-1-b.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1418994-1_B_c-1-1418994-1-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

产品规格

英文版本