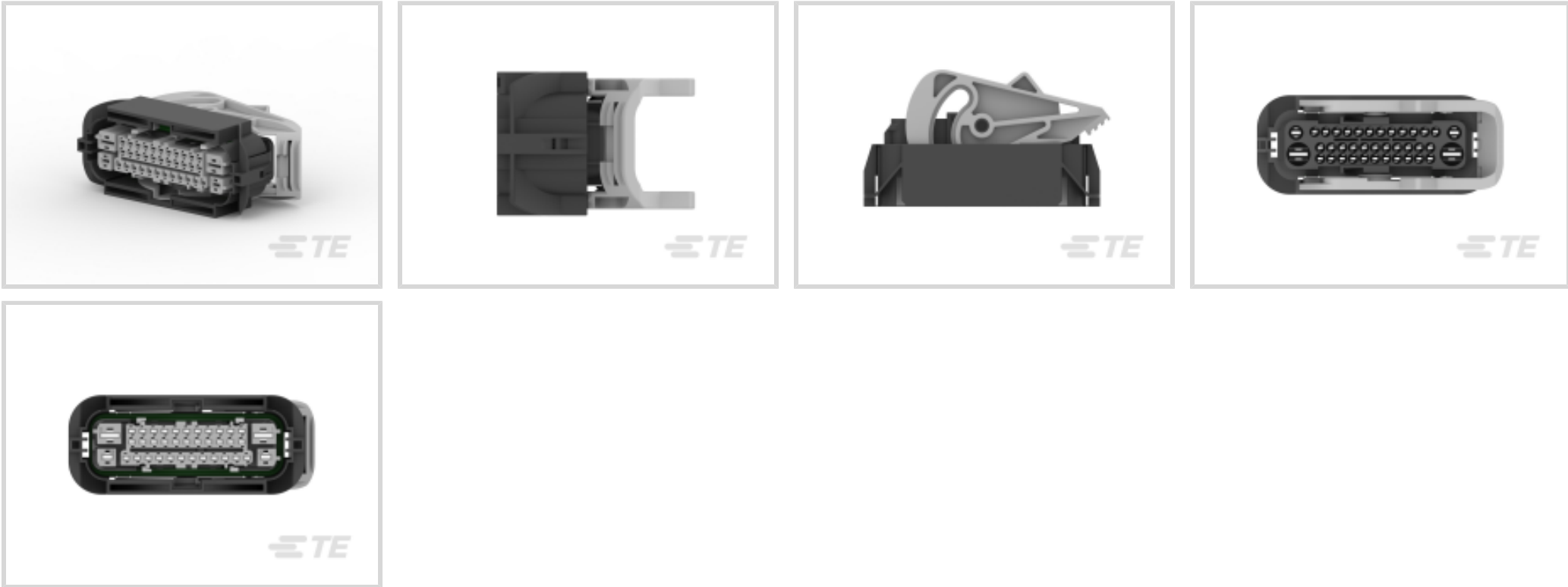




连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > AMP MCP，密封连接器壳体



连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 1.5 mm, 2.8 mm, 4.8 mm, 6.3 mm [.059 in, .11 in, .189 in, .248 in]

连接器系统: 线到板, 线到设备

Number of Positions: 38

中心线（间距）: 4 mm, 55.8 mm, 57.6 mm [.157 in, 2.19 in, 2.26 in]

[所有 AMP MCP，密封连接器壳体 \(159\)](#)

产品特性

产品类型特性

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
Sealable	是
混合型连接器	是
主要锁定特性	端子上

结构特性

Number of Positions	38
行数	3

电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性

出线角度	90°
------	-----



主体材料	PBT GF
主要产品颜色	黑色
接触件特性	
对接公端宽度	1.5 mm, 2.8 mm, 4.8 mm, 6.3 mm[.059 in][.11 in][.189 in][.248 in]
机械附件	
安装特性	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	极化, 极化
壳体特性	
中心线（间距）	4 mm, 55.8 mm, 57.6 mm[.157 in][2.19 in][2.26 in]
尺寸	
产品宽度	36.1 mm[1.42 in]
产品长度	89.7 mm[3.53 in]
产品高度	49.8 mm[1.96 in]
Row-to-Row Spacing	4 mm, 5.75 mm[.157 in][.226 in]
使用环境	
工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C[158 °F][167 °F][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]
操作/应用	
电路应用	电源和信号
行业标准	
保护等级	IPX9K
UL 阻燃性等级	否
包装特性	
封装数量	150
封装方法	Box
其他	
能够保证连接器位置	是



产品合规性

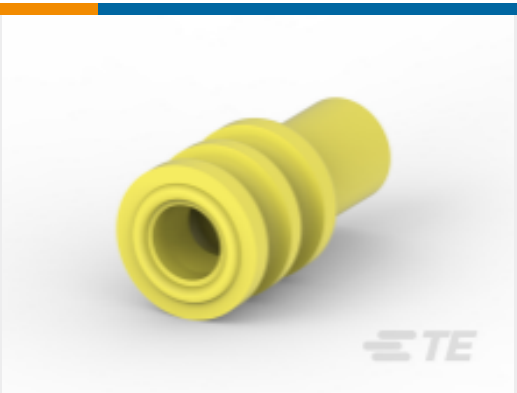
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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） 超过限值的SVHC： Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.23% in Component Part) 物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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-AM705-T273 AMP MCP，母端和公端	 TE 产品编号 CAT-AM705-CH8172 AMP MCP，密封连接器壳体	 TE 产品编号 1394511-1 EINZELLEITDICHTE,WS	 TE 产品编号 964972-1 EINZELLEITERDICHTE
---	--	--	--



该系列中的其他产品 | AMP MCP Connector System



该系列中的其他产品 | AMP MCP Hybrids



客户还购买了



 TE 产品编号1-1565749-2 信号接头	 TE 产品编号1379678-2 TH/.025 连接器系统，壳体	 TE 产品编号171630-2 Econoseal 母端和公端	 TE 产品编号965601-3 MQS，连接器壳体
 TE 产品编号1456968-6 CONTACT,FEMALE, 0.64, 0.35SQMM, AG	 TE 产品编号1544606-2 TAB HOUSING, 8MM NG1, 1 WAY	 TE 产品编号1801268-1 SECONDARY LOCKING, 30 WAY	 TE 产品编号1801376-1 SHELL HSG, 5 POSN, 6.35NG1, LOW PROFILE
 TE 产品编号193197P007 ES1000-NO.1-C1-X-20MM	 TE 产品编号1379101-3 COV+LEV MQS 18W 90DEG BLUE		

文档

产品图纸
38POS, MIXED,REC HSG,ASSY,SEALED
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-2112499-1_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-2112499-1_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-2112499-1_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



应用规格

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本