



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: 公端子护套

对接公端宽度: 9.5 mm [.374 in]

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 2

中心线（间距）: 16.5 mm [.649 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	公端子护套
连接器系统	线到线
Sealable	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	端子上

结构特性

Number of Positions	2
行数	1

电气特征

Operating Voltage	28 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V

主体特性

出线角度	其他
------	----



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	9.5 mm[.374 in]
机械附件	
安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	否
壳体特性	
中心线（间距）	16.5 mm[.649 in]
尺寸	
产品宽度	83.9 mm[3.303 in]
产品长度	57.6 mm[2.267 in]
产品高度	37.7 mm[1.482 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	Power
行业标准	
保护等级	IP67, IP69K
UL 阻燃性等级	UL 94HB
包装特性	
封装数量	200
封装方法	Carton
其他	
可维修	是
能够保证连接器位置	否



产品合规性

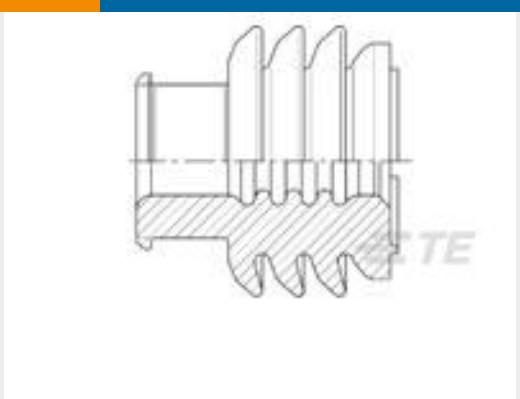
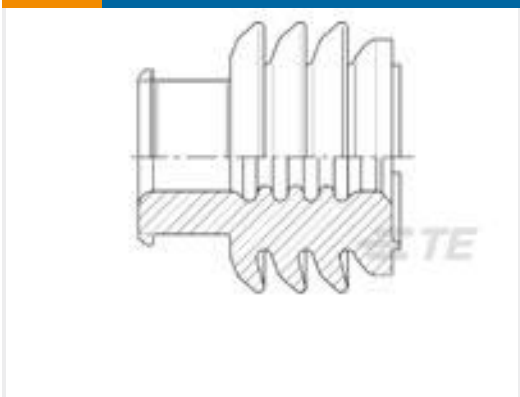
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年6月（191） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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-CH8172 AMP MCP，密封连接器壳体	 TE 产品编号 CAT-T4827-T273 定时器，母端和公端	 TE 产品编号 1355437-3 MCP9,5 EINZELDICHTG	 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 2286685-1 COVER,90 DEG,2P CONNECTOR	 TE 产品编号 963772-3 TAB 9.5x1.2 CONTACT CS SWS Ag	 TE 产品编号 1355307-1 SINGLE-WIRE-SEAL MAXI POWER TI



该系列中的其他产品 | AMP MCP 9.5



该系列中的其他产品 | AMP MCP Connector System



客户还购买了





TE 产品编号2287872-1
MULTILOCK , 连接器壳体



TE 产品编号978670-000
V2-6.0-2-SP-SM



TE 产品编号2-2109570-2
MCON 5P PLUG COVER TYPE-C BLK



TE 产品编号2066560-1
FRONT LOCK, ENGINE COMPT FRB



TE 产品编号2066568-1
TOP COVER, S101, ENGINE COMPT FRB



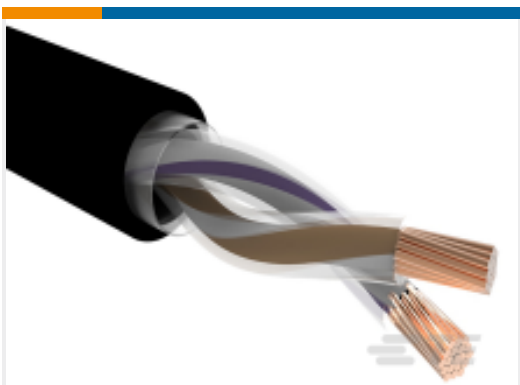
TE 产品编号2066569-1
BOTTOM COVER, S101, ENGINE COMPT FRB



TE 产品编号2325593-2
REC CONN CVR,2POS,MINI MIC



TE 产品编号CQ91523001
44A4121-18-0/9-0



TE 产品编号A345523001
ACW5229-1.00-03/05-0

文档

产品图纸
FLA-STE-GEH9,5MM 2P
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1394026-2_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1394026-2_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1394026-2_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](#)。

数据表/目录页



AMP MCP 9.5 Two Position Connectors Infographic

英文版本

AMP MCP 9.5 Two Position Connectors Series Brief

英文版本

产品规格

应用规格

德语