



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > AMP MCP，密封连接器壳体



位数: 38

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 [.06 in, .11 in, .189 in]

中心线（间距）: 4 mm [.16 in]

可密封: 是

[所有 AMP MCP，密封连接器壳体 \(97\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	是
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	是
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	38
行数	3

主体特性

出线角度	90°
主要产品颜色	灰色



连接器和键控代码	0
----------	---

接触件特性

端子大小	1.5mm, 2.8mm, 4.8mm, 6.3mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.5 mm, 2.8 mm, 4.8 mm[.06 in][.11 in][.189 in]
端子额定电流（最大值）	40 A

机械附件

应力消除	带有
端子位置保证	否
接合对准类型	键控
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	PBT GF
中心线（间距）	4 mm[.16 in]

尺寸

行间距	4 mm[.16 in]
产品宽度	36.1 mm[1.42 in]
产品长度	89.7 mm[3.53 in]
连接器高度	49.8 mm[1.96 in]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装数量	75
封装方法	袋和盒

其他

可维修	是
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](#)。>

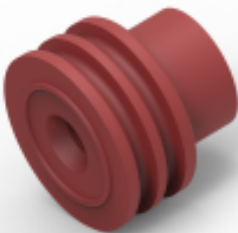
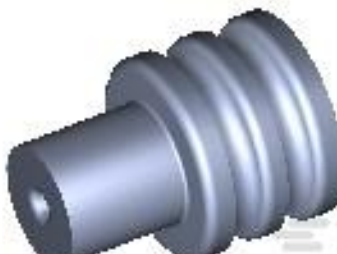


欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.23% in 4885357) 物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，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 964972-1 EINZELLEITERDICHTNG	 TE 产品编号 1394511-1 EINZELLEITDICHTG,WS	 TE 产品编号 963531-1 BLINDSTOPFEN	 TE 产品编号 967652-1 PQ BLINDSTOPFEN 8,5
 TE 产品编号 CAT-AM705-T273 AMP MCP，母端和公端	 TE 产品编号 964971-1 EINZELLEITERDICHTNG	 TE 产品编号 1823111-1 SINGLE WIRE SEAL, FOR WIRE 2.5 SQMM, BN	 TE 产品编号 963294-1 SINGLE WIRE SEAL INSULATION DI

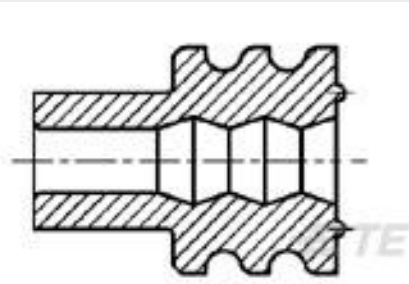




TE 产品编号 963293-1
SEALING F JPT+2,8



TE 产品编号 1394512-1
EINZELLEITDICHTG,BL



TE 产品编号 963292-1
WIRE SEALING 2,2



TE 产品编号 963530-1
EINZELLEITERDICHTNG

该系列中的其他产品 | AMP MCP 连接器系统



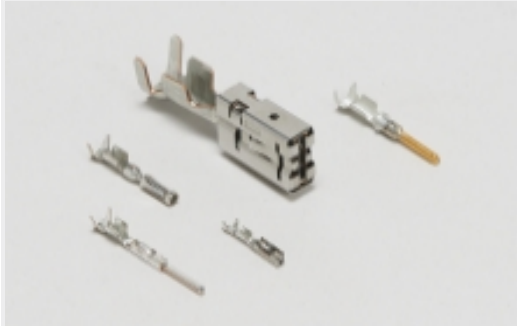
其他汽车连接器附件(3)



插入和拔出工具(13)



汽车接头(31)



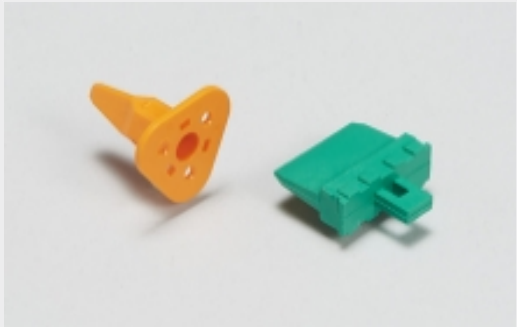
汽车端子(7)



汽车连接器护套(48)



汽车连接器盖帽(4)



汽车连接器锁和位置保证(4)



连接器密封件和盲堵(5)

该系列中的其他产品 | AMP MCP Hybrids



汽车连接器护套(48)



汽车连接器盖帽(4)

客户还购买了





TE 产品编号2377665-4
SWS,DIA 3MM,CVTY DIA,3-2.6MM,BLU



TE 产品编号1-2350890-1
20POS,HYBRID,SOC HSG ASSY,SLD, COD A



TE 产品编号2005071-2
MT-III 20P PLUG ASSY



TE 产品编号2298002-1
SECONDARY LOCK, MQS/MCON1.2, DTB 50P



TE 产品编号CAT-AM705-CH8173
AMP 非密封连接器外壳



TE 产品编号2297907-1
12 WAY IN-LINE REC PLUG ASSY

TE 产品编号2317626-1
FUSE BOX ASSY HARD WIRED MAIN HSG, ASSY

TE 产品编号2304928-2
MINI-FUSE RETAINER

TE 产品编号1-2416206-1
26POS, MIXED,REC HSG,ASSY, SEALED

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_1-2112502-1_B_c-1-2112502-1-b.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2112502-1_B_c-1-2112502-1-b.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2112502-1_B_c-1-2112502-1-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