

936293-2 ✓ 有效

AMP MCP 连接器系统, AMP MCP 2.8

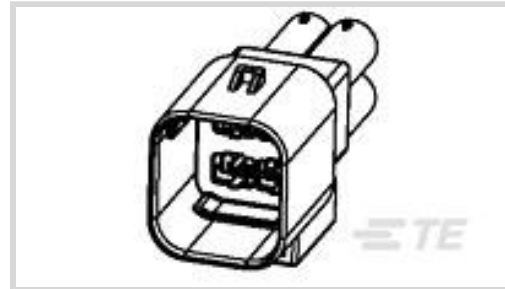
TE 内部编号 936293-2

4 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 5.6 mm [.22 in] Centerline, Black, Signal, Cable Mount (Free-Hanging), Hybrid

[在 TE 官网查看>](#)



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > AMP MCP, 密封连接器壳体



连接器和壳体类型: 公端子护套

位数: 4

可密封: 否

行数: 2

能够保证连接器位置: 否

[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	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	公端子护套
可密封	否
主要锁定特性	外壳集成
连接器系统	线到线

### 结构特性

位数	4
行数	2

### 电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------

### 主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色

### 接触件特性

端子大小	2.8mm
------	-------



端子类型	公端
------	----

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	否
--------	---

接合对准类型	极化
--------	----

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
------	-----

中心线（间距）	5.6 mm[.22 in]
---------	----------------

### 尺寸

行间距	6.8 mm[.267 in]
-----	-----------------

产品宽度	48.9 mm[1.95 in]
------	------------------

产品长度	18 mm[.708 in]
------	----------------

连接器高度	23.1 mm[.909 in]
-------	------------------

### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

### 包装特性

封装数量	84
------	----

封装方法	Tray
------	------

### 其他

可维修	否
-----	---

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

低卤素 - 每种均质材料的 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 828922-1  
2,5MM CAVITY PLUG FOR 5,4MM DI



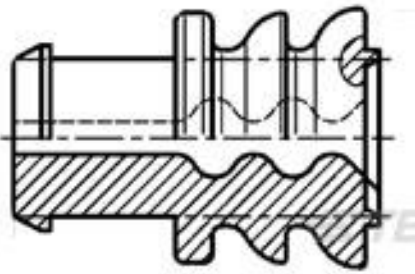
TE 产品编号 CAT-AM705-CH8172  
AMP MCP，密封连接器壳体



TE 产品编号 368933-1  
WIRE SEAL FOR JPT(TYPE-II) WHI



TE 产品编号 936613-1  
2.8MM MCP-E TAB CONT



TE 产品编号 368932-1  
WIRE SEAL FOR JPT(TYPE-I) BLUE

该系列中的其他产品 | AMP MCP 2.8



Automotive Signal & Power Connector Housings(103)



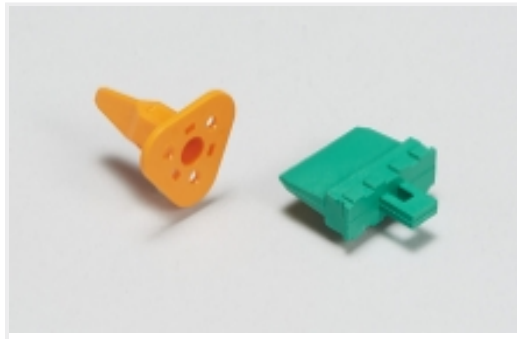
其他汽车连接器附件(3)



汽车密封件和盲堵(6)



汽车连接器护套(257)

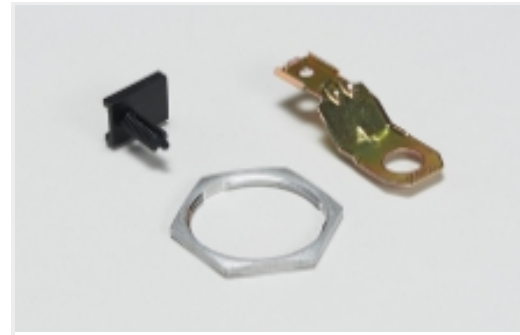


汽车连接器锁和位置保证(4)

## 该系列中的其他产品 | AMP MCP 连接器系统



Automotive Signal & Power Connector Housings(103)



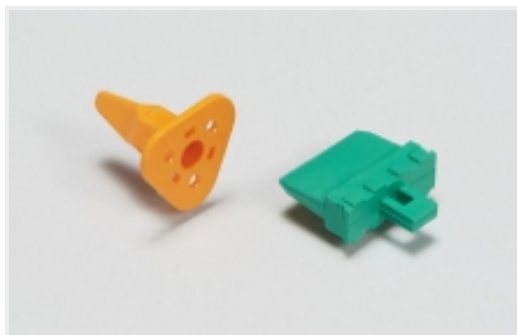
其他汽车连接器附件(3)



汽车密封件和盲堵(6)



汽车连接器护套(257)



汽车连接器锁和位置保证(4)

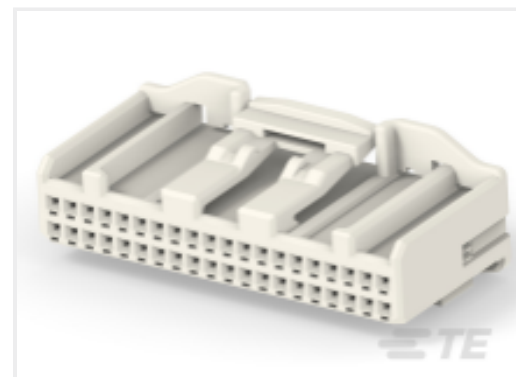
## 客户还购买了



TE 产品编号368269-2  
CLIP FOR 090 II MLC(KEY HOLE)



TE 产品编号1-2299987-2  
65W SEAL PLUG,CONN KIT



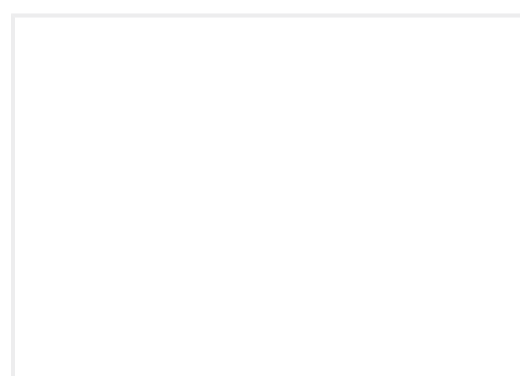
TE 产品编号2325415-1  
40POS,ML .025,REC HSG ASSY,UNSLD



TE 产品编号1-2359439-1  
PLASTIC CARRIER,25POS,CODE A



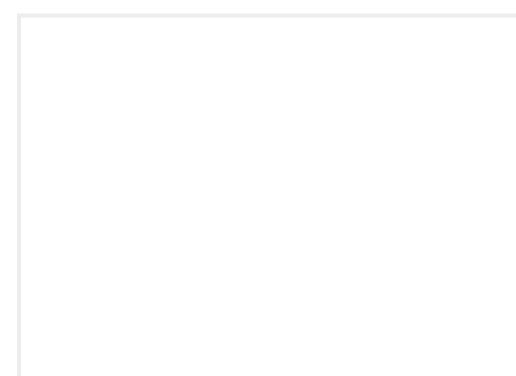
TE 产品编号2411042-1  
TAB0.64X0.64,TERMINAL,.025 TAB CONTACT



TE 产品编号E818213001  
ASC99555BCK0066



TE 产品编号1-2355506-1  
2POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY,SLD, COD A



TE 产品编号2434777-1  
6POS,MQS,REC HSG



## 文档

### 产品图纸

MCP-E SLD 4P CAP ASSY BLK

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_936293-2\\_A1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_936293-2\\_A1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_936293-2\\_A1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 3D PDF

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