



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: 1.6 mm [.063 in]

连接器系统: 线到板, 线到设备

Number of Positions: 5

中心线（间距）: 4 mm [.157 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	否
主要锁定特性	端子上

结构特性

Number of Positions	5
行数	1

主体特性

主体材料	PBT
主要产品颜色	黑色
连接器代码	1

接触件特性



对接公端宽度	1.6 mm[.063 in]
--------	-----------------

机械附件

端子位置保证	是
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

中心线（间距）	4 mm[.157 in]
---------	---------------

尺寸

产品宽度	.61 mm[15.5 in]
产品长度	33.5 mm[1.319 in]
产品高度	1.24 mm[31.4 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[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F]
工作温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

保护等级	IPX9K
------	-------

包装特性

封装数量	600
封装方法	Bag

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	没有超出阈值的受限材料



业和信息化部携七部委2016年第32号令	
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） 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 CAT-AM705-T273
AMP MCP，母端和公端



TE 产品编号 964971-1
EINZELLEITERDICHTNG

该系列中的其他产品 | AMP MCP 1.5K



插入和拔出工具(1)



汽车连接器护套(103)



汽车连接器盖帽(1)

该系列中的其他产品 | AMP MCP Connector System



其他汽车连接器附件(2)



插入和拔出工具(13)



汽车密封件和盲堵(6)



汽车接头(29)



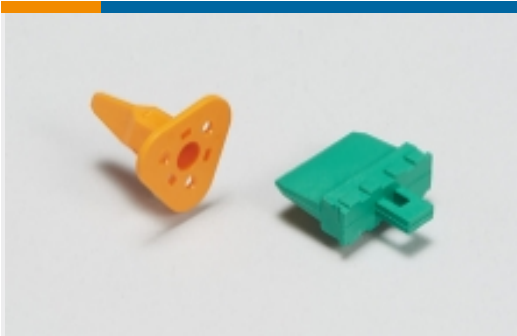
汽车端子(124)



汽车连接器护套(352)



汽车连接器盖帽(24)



汽车连接器锁和位置保证(8)

客户还购买了



TE 产品编号2098641-5
MCON，连接器壳体



TE 产品编号2302475-2
MQS，连接器壳体



TE 产品编号2208335-1
环形端子



TE 产品编号51986-1
TERMINAL,COPALUM 1/0 5/16



TE 产品编号1719826-1
SINGLE WIRE SEAL,8MM HV



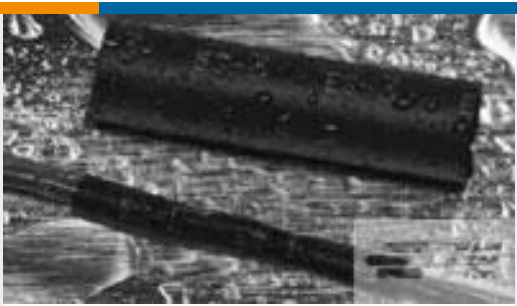
TE 产品编号2-34140-1
PG R 22-16 COMM 22-18 MIL 2



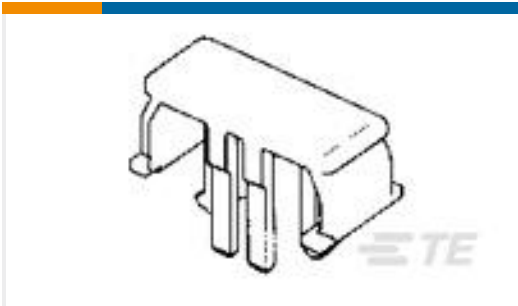
TE 产品编号2103903-1
HV Cap, AMP+ SD125



TE 产品编号2294218-2
4POS, MQS 1.2, REC HSG, CODE B, ASSY



TE 产品编号CX1665-000
FL2500-NO.2-19-0-40MM



TE 产品编号1376031-1
SQUIB CONN IIDIA LOCK BUTTON

文档



产品图纸

5POS,AMP MCP1.5K,REC. HSG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-2137400-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-2137400-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-2137400-1_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](#)。