



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 [.06 in]

连接器系统: 缆到缆

Number of Positions: 10

中心线（间距）: 21.25 mm [.836 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     | 缆到缆   |
| Sealable  | 是     |
| 混合型连接器    | 否     |
| 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

|                     |    |
|---------------------|----|
| 空白孔位                | 4  |
| Number of Positions | 10 |
| 行数                  | 4  |

电气特征

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Operating Voltage | 36 VDC |
| 标称电压架构            | 36 V   |



主体特性

|        |      |
|--------|------|
| 出线角度   | 180° |
| 主体材料   | 其他   |
| 主要产品颜色 | 黑色   |
| 连接器代码  | A    |

接触件特性

|        |                |
|--------|----------------|
| 对接公端宽度 | 1.5 mm[.06 in] |
|--------|----------------|

机械附件

|        |        |
|--------|--------|
| 安装特性   | 不带     |
| 端子位置保证 | 是      |
| 应力消除   | 是      |
| 接合对准类型 | 极化, 极化 |

壳体特性

|         |                   |
|---------|-------------------|
| 中心线（间距） | 21.25 mm[.836 in] |
|---------|-------------------|

尺寸

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Row-to-Row Spacing | 4 mm[.157 in] |
|--------------------|---------------|

使用环境

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 工作温度（最大值） | 130 °C[266 °F]             |
| 工作温度范围    | -40 – 130 °C[-40 – 266 °F] |

行业标准

|          |   |
|----------|---|
| UL 阻燃性等级 | 否 |
|----------|---|

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 504 |
| 封装方法 | Box |

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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>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                                                  | 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

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4-2177372-3  
小型接头



TE 产品编号CB02026002  
RNF-100 单壁杆 HS 热缩管



TE 产品编号1-1579018-6  
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号1801177-6  
3W TAB CONNECTOR HP BROWN



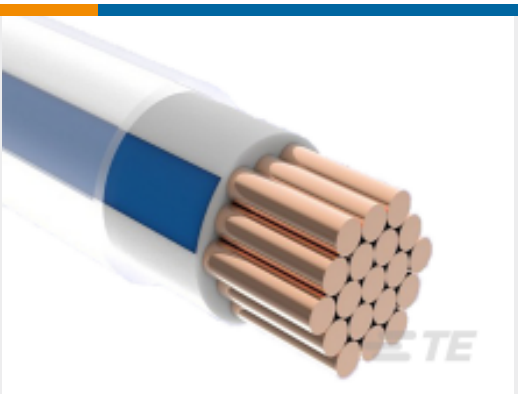
TE 产品编号2150614-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-137F173F



TE 产品编号2266835-2  
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-037F039FA



TE 产品编号2836163-2  
OCEAN\_2.0\_Applicator-S-049F066O



TE 产品编号1168183001  
ACW0219-1.00-82(NS)



TE 产品编号049361-000  
B-067-33



TE 产品编号4126316005  
LSTT-12.7-6-40MM

文档



产品图纸

14POS,AMP MCP1.5K,SOCK HSG,ASSY,10POS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1703768-1\_B.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1703768-1\_B.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1703768-1\_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

德语

使用说明书

使用说明书（非美国）

德语