



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: 母端子护套

位数: 44

可密封: 是

工组温度范围: -25 – 105 °C [-13 – 221 °F]

行数: 2

[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	母端子护套
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	44
行数	2

电气特征

工作电压	30 VDC
------	--------



主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	灰色

接触件特性

端子类型	母端
------	----

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	极化肋
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	PA 66 GF30
中心线（间距）	2.5 mm, 3 mm[.098 in][.118 in]

尺寸

行间距	3.15 mm[.124 in]
产品宽度	26.6 mm[1.05 in]
产品长度	79.9 mm[3.14 in]
连接器高度	87.9 mm[3.46 in]

使用环境

工组温度范围	-25 – 105 °C[-13 – 221 °F]
工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]

行业标准

IP 等级	IP64K, IP67
UL 阻燃性等级	UL 94HB

包装特性

封装数量	140
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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235） 不含REACH SVHC
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	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-R472-T273
环形端子



TE 产品编号 2289990-1
BLIND PLUG,DIRECT CONNECTOR



TE 产品编号 2-1579028-9
EXTRACTION TOOL

该系列中的其他产品 | [AMP MCP 连接器系统](#)



Automotive Signal & Power Connector Housings(103)



Automotive Signal & Power Headers(9)



汽车端子(7)

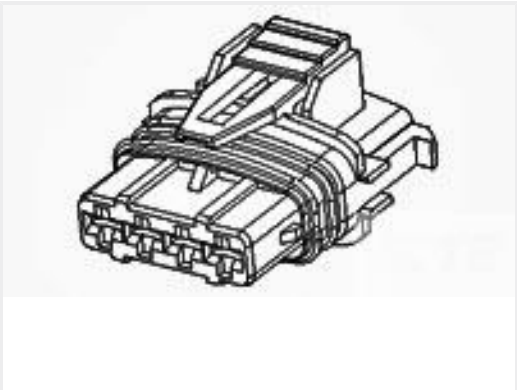


汽车连接器护套(257)



汽车连接器盖帽(25)

客户还购买了



TE 产品编号368162-1
JPT 4P ASSY FOR MAP SENSOR ORA



TE 产品编号1-368889-1
WIRE SEAL FOR EJ MK-II(+) BLUE



TE 产品编号1939351-1
1.0 SEALED RECEPTACLE CONTACT Sn



TE 产品编号2066042-1
12 POS.ECONOSEAL PLUG HSG ASSY JMARK II+



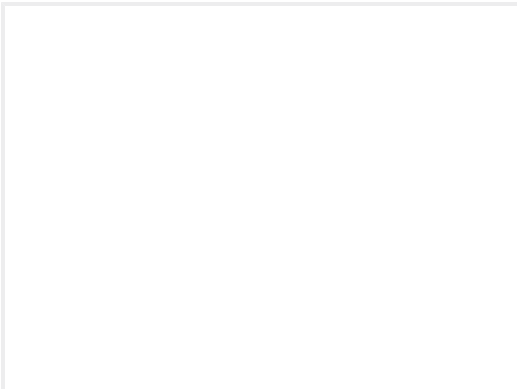
TE 产品编号2066043-1
12 POS. ECONOSEAL CAP HOUSING JMARK II+



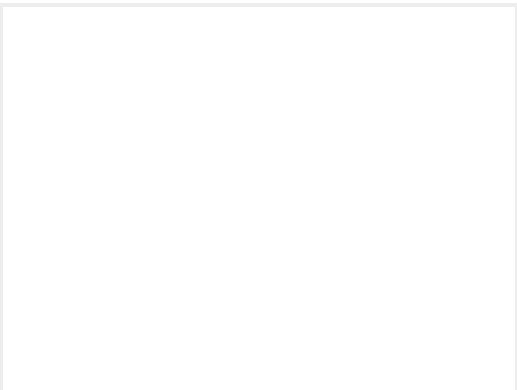
TE 产品编号2066046-3
2 POS MINI FUSE BOX ASSY



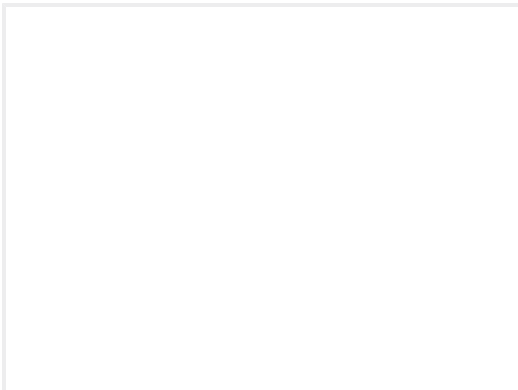
TE 产品编号2066499-1
12 POS DBL PLATE FOR CAP



TE 产品编号2066043-2
12 POS. ECONOSEAL CAP HOUSING JMARK II+



TE 产品编号2312552-1
COVER,44P DIRECT CONNECTOR



TE 产品编号2396821-1
COVER,16P DUST

文档



产品图纸

44POS,PR SPRNG CONTACT,REC HSG ASSY,SL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2305186-1_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2305186-1_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2305186-1_F.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