



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > 48V Ready 1.5mm Sealed Connectors



连接器和壳体类型: **母端子护套**

位数: 10

可密封: **是**

工组温度范围: -40 – 130 °C [-40 – 266 °F]

行数: 2

[所有 48V Ready 1.5mm Sealed Connectors \(19\)](#)

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	端子上
连接器系统	线到线, 线到面板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	10
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
连接器和键控代码	A



接触件特性

端子大小	1.5K
端子类型	母端
对接公端宽度	1.5 mm[.06 in]
端子额定电流（最大值）	10 A

机械附件

应力消除	不带
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	PA 66 GF
中心线（间距）	4 mm[.157 in]

尺寸

行间距	4 mm[.157 in]
产品宽度	33.2 mm[1.3 in]
产品长度	30.8 mm[1.21 in]
连接器高度	23.3 mm[.917 in]

使用环境

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

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装数量	150
封装方法	Bag

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） 超过限值的SVHC： Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.47% in 20472001287) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.23% in 20472001287) 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 1897725-2 MCP 1.5 SLD 10P CAP HSG	 TE 产品编号 2219417-2 MT-2 SLD 10 PLUG COVER HSG	 TE 产品编号 1241380-1 AMP MCP 1.5K, CONTACT, SWS	 TE 产品编号 1-1897725-3 MT-2 SLD 10 CAP HSG GRY
--	---	---	--

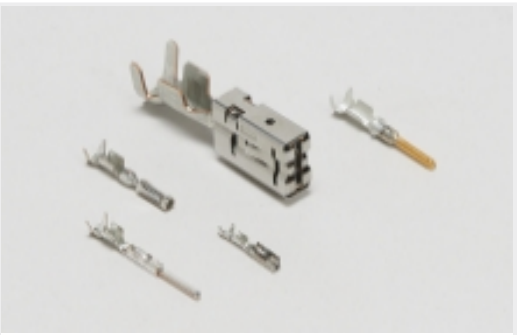
该系列中的其他产品 | [AMP MCP 1.5K](#)



Automotive Signal & Power Connector Housings(103)



插入和拔出工具(13)



汽车端子(7)



汽车连接器护套(257)

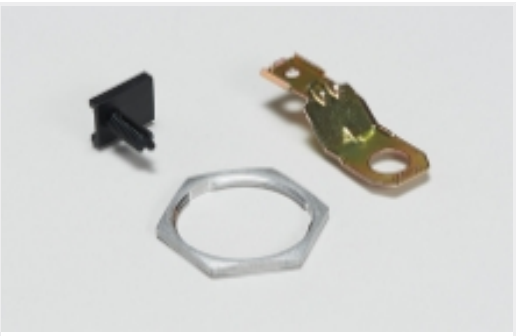


汽车连接器盖帽(25)

该系列中的其他产品 | AMP MCP 连接器系统



Automotive Signal & Power Connector Housings(103)



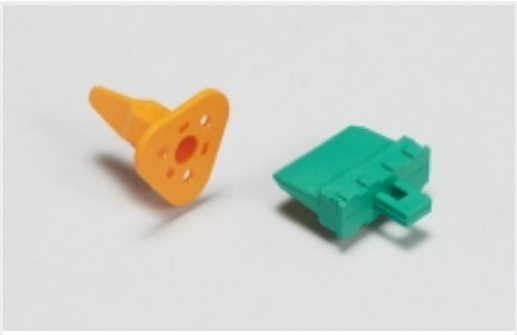
其他汽车连接器附件(3)



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



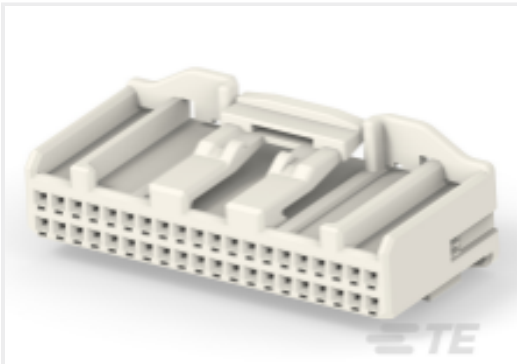
TE 产品编号1897214-1
MCP 6.3 2P PLUG ASSY



TE 产品编号1897537-1
187 FASTON REC CONT



TE 产品编号2137216-1
3P SPLASH PROOF CONNECTOR ASS'



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



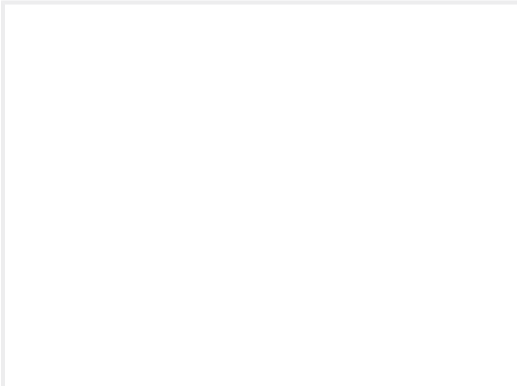
TE 产品编号1-2350891-1
20POS,HYBRID,PIN HSG ASSY,SLD, COD A



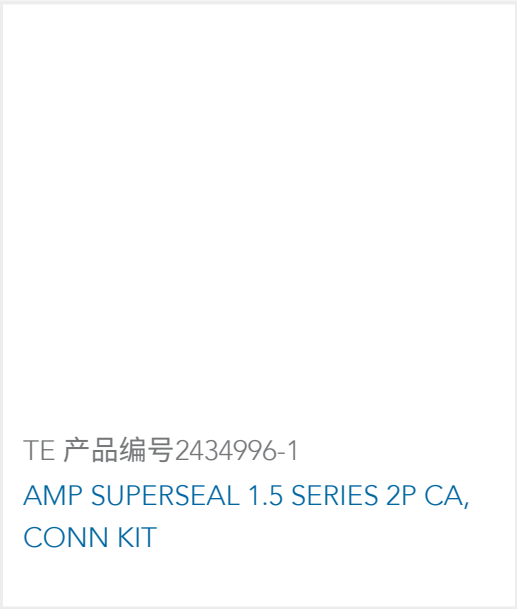
TE 产品编号2377780-6
36POS,AMP MCP 1.5K,REC HSG ASSY, UNSLD



TE 产品编号1-2355507-1
3POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY,SLD, COD A



TE 产品编号1-2434911-1
18POS,JPT,REC HSG



TE 产品编号2434996-1
AMP SUPERSEAL 1.5 SERIES 2P CA, CONN KIT



TE 产品编号2435073-2
JPT,TERMINAL,A REC 2.8 CONTACT SRC SN

文档

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1897726-2_A_c-1897726-2-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1897726-2_A_c-1897726-2-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1897726-2_A_c-1897726-2-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。

产品规格

英文版本