



汽车 > 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: 12

可密封: 是

工组温度范围: -30 – 105 °C [-22 – 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	12
行数	2

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	1.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.8 mm[.071 in]
机械附件	
应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	极性定位槽
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）	4.8 mm[.188 in]
尺寸	
行间距	5.6 mm[.22 in]
产品宽度	28.1 mm[1.1 in]
产品长度	40.6 mm[1.59 in]
连接器高度	30.27 mm[1.19 in]
使用环境	
工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
操作/应用	
电路应用	电源
行业标准	
UL 阻燃性等级	UL 94V-2
包装特性	
封装数量	50
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 172746-1
E-J MK-2 070 RUBBER PLUG



TE 产品编号 172748-1
E-J MK-2 070 CAVITY PLUG



TE 产品编号 2066500-1
12 POS ECONOSEAL DBL PLATE PLUG



TE 产品编号 CAT-EC7491-T273
Econoseal 母端和公端





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



TE 产品编号 178210-1
NEW RUBBER PLUG SMALL WIRE

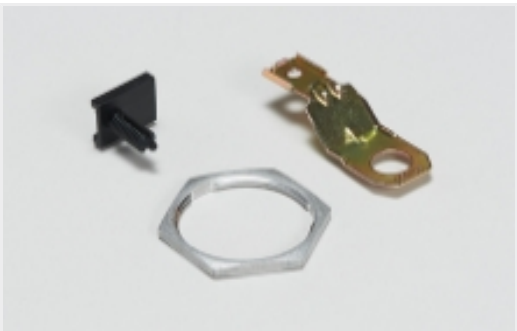


TE 产品编号 172888-2
E-J MK-2 070 RUBBER



TE 产品编号 172748-2
E-J MK-2 070 CAVITY PLUG

该系列中的其他产品 | AMP MCP 连接器系统



其他汽车连接器附件(3)



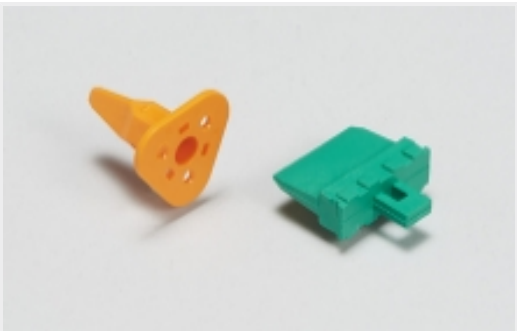
汽车密封件和盲堵(6)



汽车接头(31)



汽车连接器护套(257)



汽车连接器锁和位置保证(4)



连接器密封件和盲堵(6)

客户还购买了



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



TE 产品编号1-2066502-2
COVER 2 POS MINI FUSE BOX,MAT-2



TE 产品编号1-2236793-3
SMARTSEAL TERMINAL



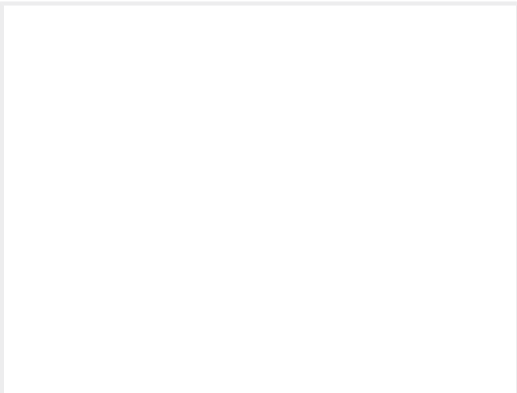
TE 产品编号1-2236898-1
5POS, MCON 1.2 LL REC SEALED



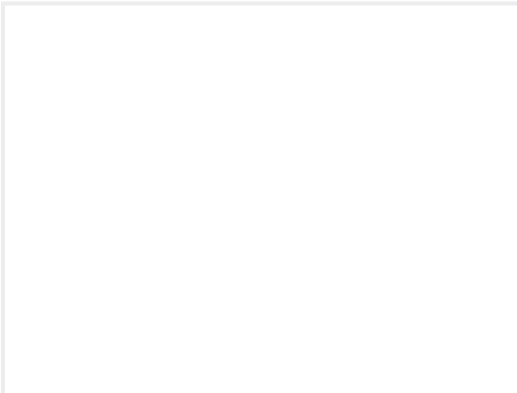
TE 产品编号2289990-1
BLIND PLUG,DIRECT CONNECTOR



TE 产品编号2305186-1
44POS,PR SPRNG CONTACT,REC
HSG ASSY,SL



TE 产品编号2066042-2
12 POS.ECONOSEAL PLUG HSG
ASSY JMARK II+

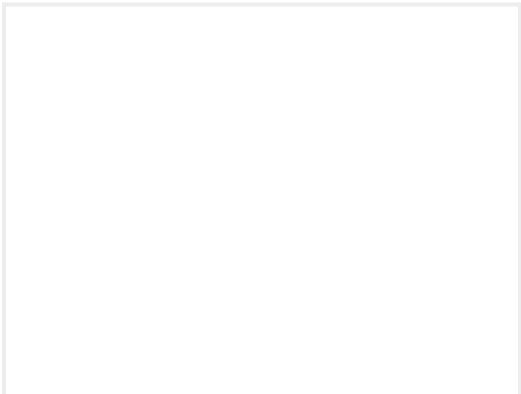


TE 产品编号2066043-2
12 POS. ECONOSEAL CAP HOUSING
JMARK II+





TE 产品编号2066500-1
12 POS ECONOSEAL DBL PLATE
PLUG



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

文档

产品图纸

12 POS.ECONOSEAL PLUG HSG ASSY JMARK II+

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2066042-1_D.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2066042-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2066042-1_D.3d_igs.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