



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 22

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: .63 mm, 1.2 mm, 2.8 mm [.011 in, .024 in, .047 in]

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 3.5 mm, 5.5 mm [.14 in, .22 in]

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	是
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到线
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	22
行数	3

主体特性

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	.63mm, 1.2mm, 2.8K
端子类型	母端
对接公端宽度	.63 mm, 1.2 mm, 2.8 mm[.011 in][.024 in][.047 in]

机械附件

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	PBT
中心线（间距）	3.5 mm, 5.5 mm[.14 in][.22 in]

尺寸

行间距	3.5 mm, 5.5 mm[.138 in][.216 in]
产品宽度	29.3 mm[1.15 in]
产品长度	53.7 mm[2.11 in]
连接器高度	28.2 mm[1.1 in]

使用环境

工作温度（最大值）	90 °C[194 °F]
工组温度范围	-40 – 90 °C[-40 – 194 °F]

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

IP 等级	IPX4K
-------	-------

包装特性

封装数量	280
封装方法	Box

其他

能够保证连接器位置	否
-----------	---

产品合规性

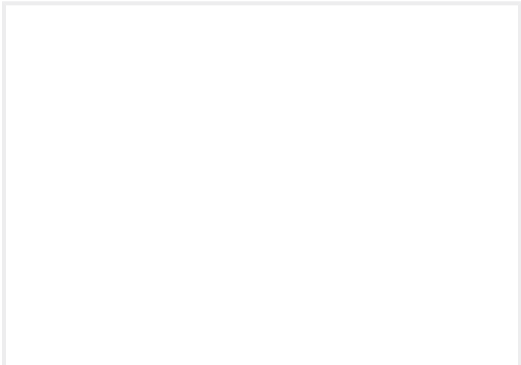
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2024年6月（241） 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

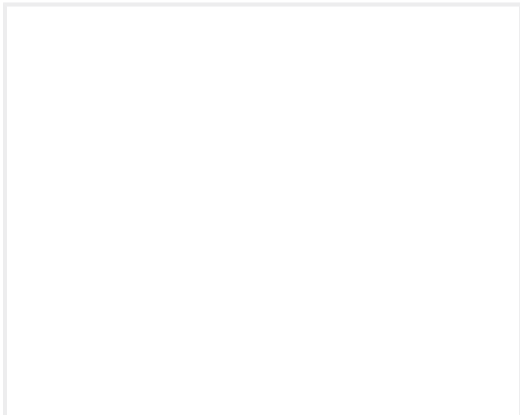
 TE 产品编号 2836438-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-070F090SP-RSA	 TE 产品编号 2298574-1 RETAINER, MCON, MQS, FOR 22WAY	 TE 产品编号 2151099-1 OCEAN_2.0_APPLICATIONATOR-S-080F100OV-RSM	 TE 产品编号 2151468-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-070F090O-RSM
 TE 产品编号 2151491-1 OCEAN_2.0_APPLICATIONATOR-S-055F080O-RSM	 TE 产品编号 2298577-1 RADIAL SEALING, FOR 22 POSN.	 TE 产品编号 2298573-1 RETAINER, MCP2.8, FOR 22WAY	 TE 产品编号 2296537-3 REM MONO 1.2 TERMINAL



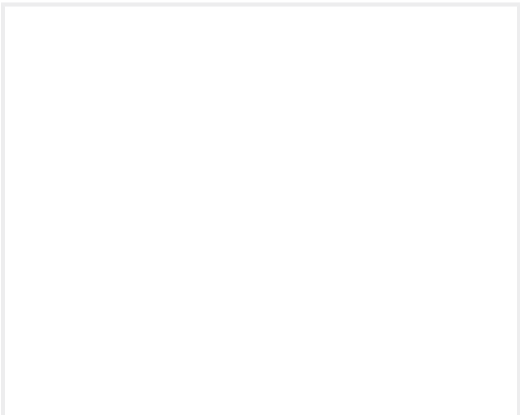
TE 产品编号 CAT-M8793-T273
MQS, 母端和公端



TE 产品编号 6-1579007-1
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2298575-1
22POSN. MAIN HOUSING



TE 产品编号 2298578-1
SLIDER, FOR 22WAY



TE 产品编号 CAT-AM705-T273
AMP MCP, 母端和公端



TE 产品编号 2298566-1
22POSN.,TAB ASSY, MCON1.2, MQS, MCP2.8



TE 产品编号 2296537-2
REM MONO1.2 TERMINAL



TE 产品编号 2151493-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F072O-RSM



TE 产品编号 2151470-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F070O-RSA



TE 产品编号 2844610-1
EXT TOOL, MCON 1.2 CB



TE 产品编号 2298576-1
22POSN., CAVITY BLOCK,



TE 产品编号 2151062-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-100F140OV-RSM

该系列中的其他产品 | MCON 互连系统



其他汽车连接器附件(4)



插入和拔出工具(31)



汽车接头(3)



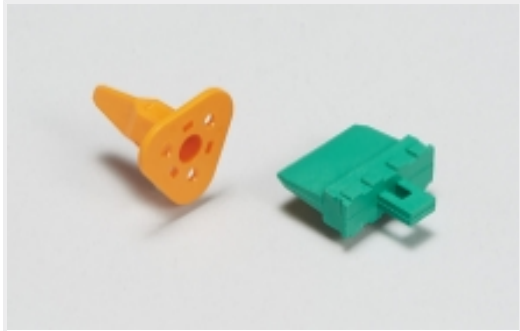
汽车端子(21)



汽车连接器护套(111)



汽车连接器盖帽(36)



汽车连接器锁和位置保证(15)



连接器密封件和盲堵(8)

客户还购买了





TE 产品编号2137489-1
48 POS MIXED REC HSG BK W/ COV



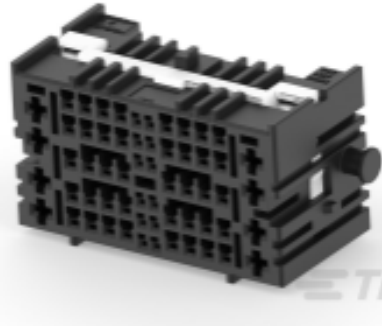
TE 产品编号2209521-1
46POS. COVER ASSY



TE 产品编号2304884-1
16POS,HYBRID,REC HSG ASSY,SLD, COD 1



TE 产品编号2-2355507-5
3POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY,SLD, COD B



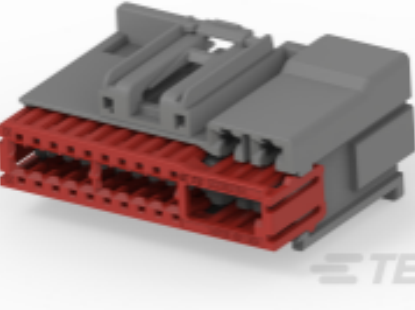
TE 产品编号2298633-1
60POS,HYBRID,REC HSG ASSY, UNSLD,COD A



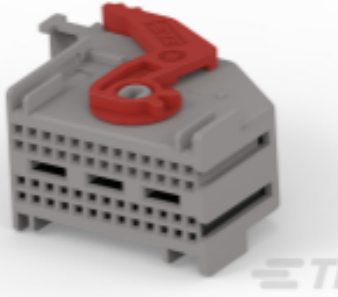
TE 产品编号2298637-1
60POS,HYBRID,TAB HSG ASSY, UNSLD,COD A



TE 产品编号2005091-1
025 32P CAP ASSY



TE 产品编号1-2435170-3
24POS,HYBRID,REC HSG,COD C



TE 产品编号2209477-3
KIT ASS'Y FOR 52POS.MQS FEMALE CONNECTOR

TE 产品编号2098974-1
10WAY RECEPTACLE CARRIER

文档

产品图纸

22POSN.,REC ASSY, MCON1.2, MQS, MCP2.8

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2298567-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2298567-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2298567-1_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



108-101436

英文版本