



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 46

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 1.2 mm, 2.8 mm, 4.8 mm [.047 in, .11 in, .188 in]

连接器系统: 线到板

中心线（间距）: 3.8 mm, 6 mm [.15 in, .24 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	线到板
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	46
行数	3

电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性

出线角度	180°, 90°
------	-----------



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	1.2mm, 2.8K, 4.8K
端子类型	母端
对接公端宽度	1.2 mm, 2.8 mm, 4.8 mm[.047 in][.11 in][.188 in]

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	PBT GF20
中心线（间距）	3.8 mm, 6 mm[.15 in][.24 in]

尺寸

产品宽度	31 mm[1.22 in]
行间距	4.5 mm[.17 in]
产品长度	90.5 mm[3.56 in]
连接器高度	35 mm[1.37 in]

使用环境

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

行业标准

IP 等级	IPX9K
-------	-------

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](#)。>

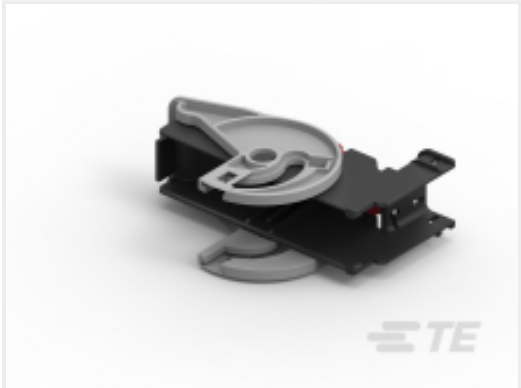
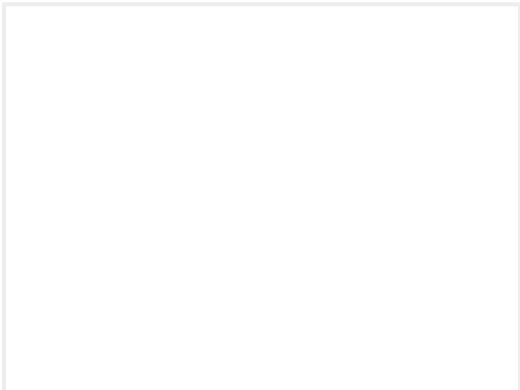
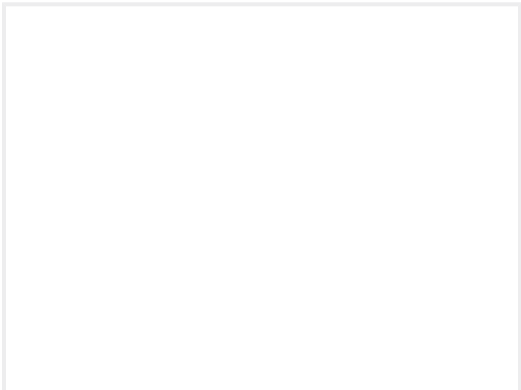


欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 1-2209521-1 46POS. COVER ASSY	 TE 产品编号 1-2209521-2 46POS. COVER ASSY	 TE 产品编号 2209521-1 46POS. COVER ASSY	 TE 产品编号 967652-1 PQ BLINDSTOPFEN 8,5
 TE 产品编号 4-2219072-9 ABS 46P COVER ASSY TYPE C	 TE 产品编号 2209709-1 CAVITY BLOCK, SEALED	 TE 产品编号 1534594-1 MCON 1.2 CB REC SRC SN	 TE 产品编号 828922-1 2,5MM CAVITY PLUG FOR 5,4MM DI





TE 产品编号 2209809-1
COVER FOR FAMILY SEAL



TE 产品编号 2209811-1
FAMILY SEAL



TE 产品编号 2209517-1
46POS, MIXED, REC HSG, SEALED



TE 产品编号 2209521-2
46POS. COVER ASSY



TE 产品编号 CAT-AM705-T273
AMP MCP, 母端和公端

该系列中的其他产品 | MCON 互连系统



其他汽车连接器附件(1)



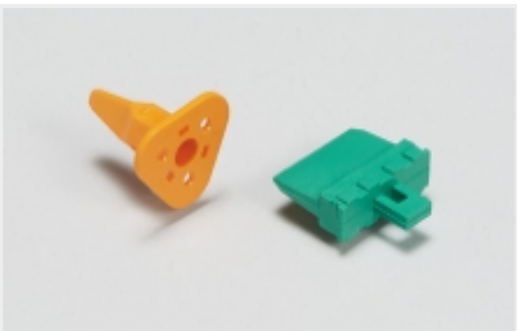
汽车密封件和盲堵(8)



汽车接头(3)



汽车连接器护套(112)



汽车连接器锁和位置保证(14)



连接器密封件和盲堵(8)

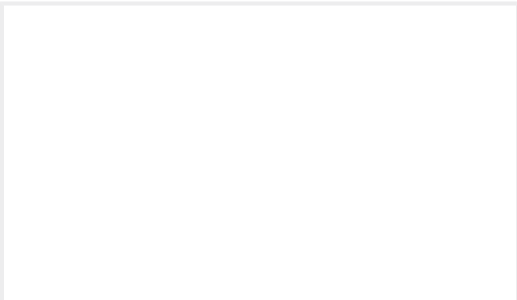
客户还购买了



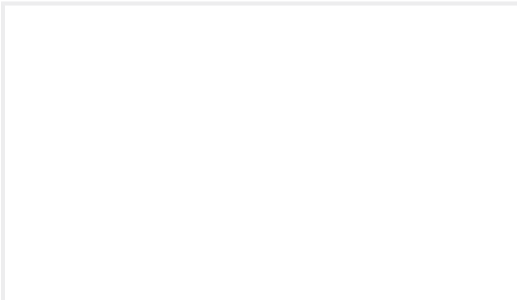
TE 产品编号936606-1
2.8MM MCP-E REC CONT



TE 产品编号2439102-1
50P SOCKET HSG,CONN KIT

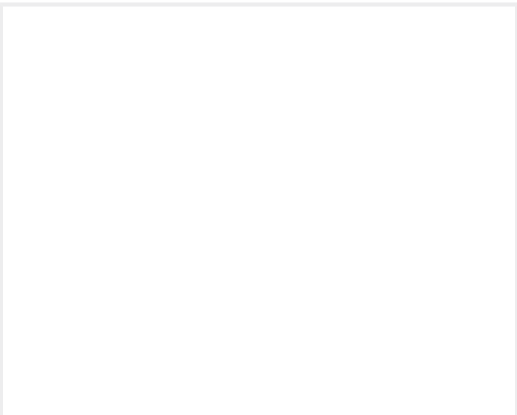
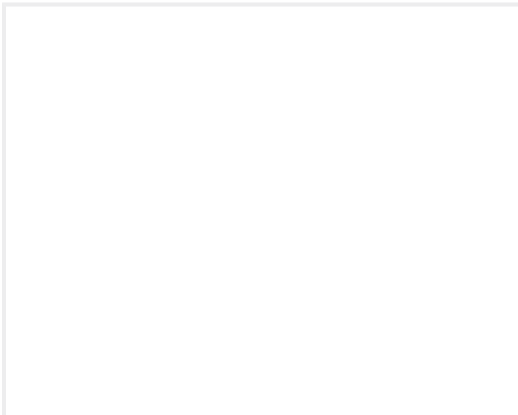
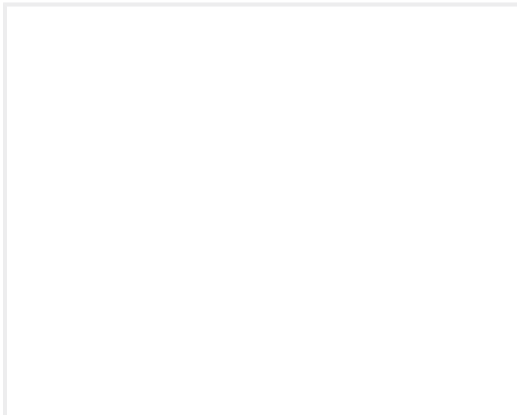
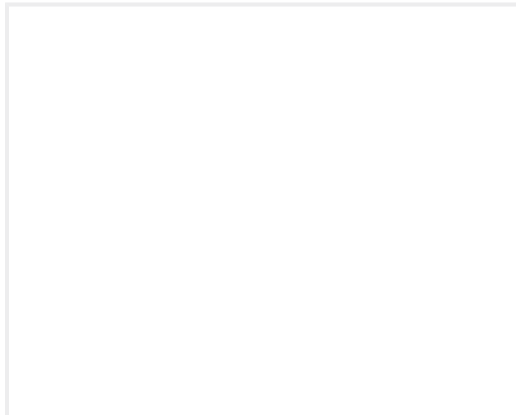
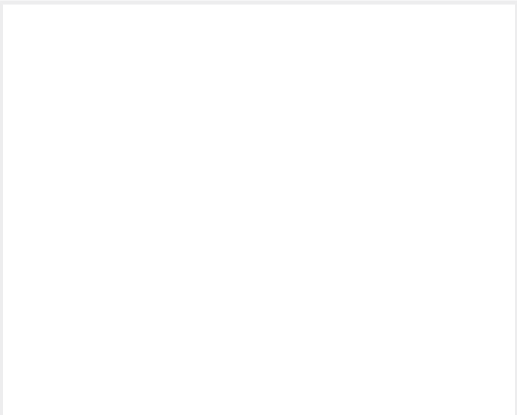
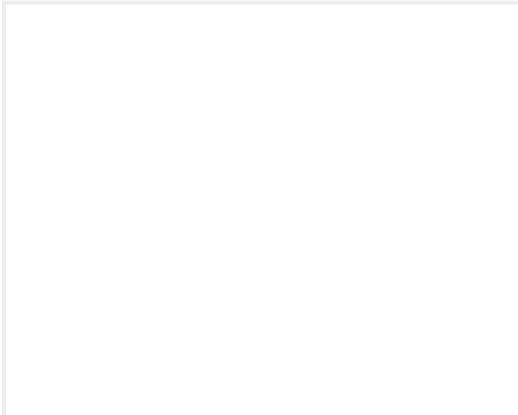


TE 产品编号2434762-1
AMP MCP 2.8K,TERMINAL,SWS



TE 产品编号2434769-1
AMP MCP 6.3/4.8K,TERMINAL,SWS



 TE 产品编号2434823-1 MCON 1.2,TERMINAL,CB,SWS,SN	 TE 产品编号2434851-1 32POS,MQS,REC HSG	 TE 产品编号1-2434953-1 AMP MCP 2.8,TERMINAL	 TE 产品编号7-2435190-1 MCON 1.2,TERMINAL,LL REC SWS SN
 TE 产品编号5-2435199-1 MQS,TERMINAL,064 LL	 TE 产品编号2437289-1 AMP MCP 2.8K,TERMINAL		

文档

产品图纸

46POS. REC HOUSING ASSY, CODA A

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_9-2209520-9_B.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_9-2209520-9_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_9-2209520-9_B.3d_igs.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。