



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套



连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 1.2 mm [.047 in]

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 12

中心线（间距）: 4.5 mm [.177 in]

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到线
Sealable	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	锁定枪
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	12
行数	2

主体特性

主体材料	PA GF
主要产品颜色	黑色
连接器代码	1

接触件特性

对接公端宽度	1.2 mm[.047 in]
--------	-----------------

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

中心线（间距）	4.5 mm[.177 in]
---------	-----------------

使用环境

工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装数量	400
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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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

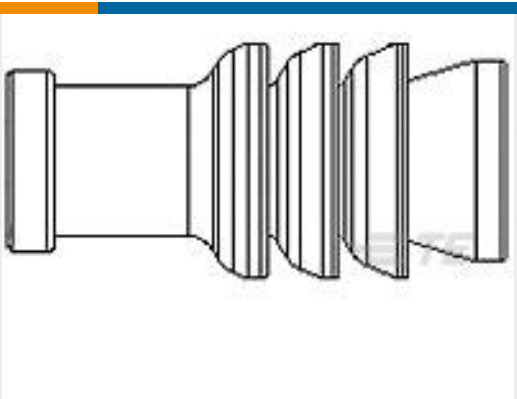
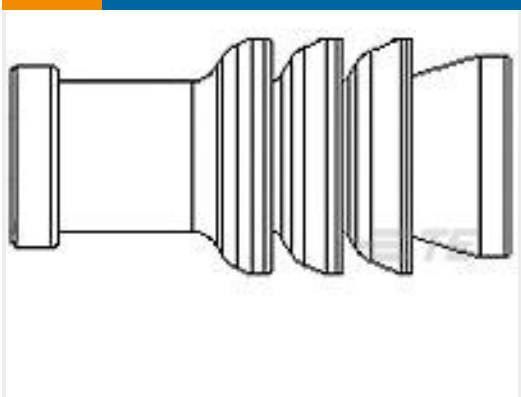
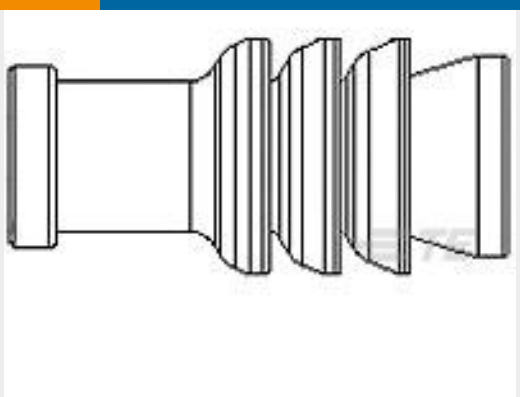
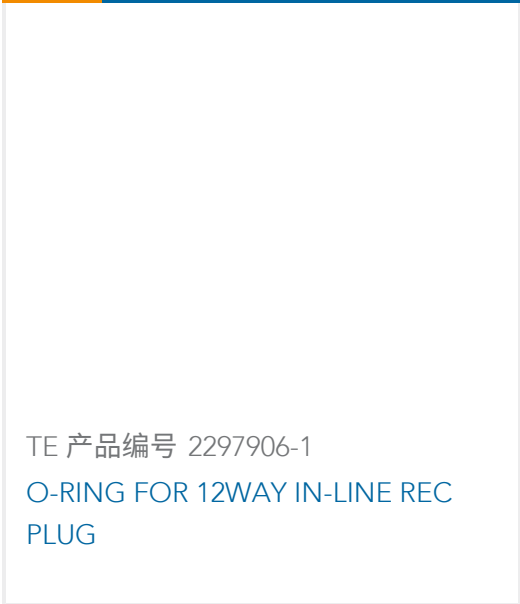
产品合规免责声明

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。



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-M4595-T273 MCON，母端和公端	 TE 产品编号 1579007-8 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 2297911-1 12 WAY IN-LINE TAB PLUG ASSY	 TE 产品编号 963142-1 MQS SINGLE-WIRE SEAL FOR 4MM
 TE 产品编号 963143-1 MQS BLINDSTOPFEN	 TE 产品编号 963142-2 SWS, MQS, CVTY DIA, 4.0, GRY	 TE 产品编号 967067-1 MQS SGL WIRE SEAL	 TE 产品编号 2151981-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F125O
 TE 产品编号 2266013-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F120O	 TE 产品编号 2266515-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-070F130O	 TE 产品编号 2305570-1 TERMINAL CUTTER, SIDE FEED	 TE 产品编号 2297904-1 SECOND LOCK FOR 12WAY IN-LINE REC PLUG
 TE 产品编号 2297906-1 O-RING FOR 12WAY IN-LINE REC PLUG			

客户还购买了



 TE 产品编号2109005-2 060 TAB(S) CONT	 TE 产品编号1703402-1 COVER,90,24POS.	 TE 产品编号2050030-1 MQS SEALING PLUG	 TE 产品编号2050842-1 Assy' Terminal Ring Tongue M4
 TE 产品编号2203270-4 Center contact, in-line female, FAKRA	 TE 产品编号2209954-3 AIRBAG 24P COVER ASSY	 TE 产品编号2209954-4 AIRBAG 24P COVER ASSY	 TE 产品编号2278701-1 12P THROUGH WALL CONNECTOR
 TE 产品编号2278827-1 2. LOCK,67POS_FOR_MCP2.8	 TE 产品编号2301241-1 RETAINER, TAB HSG., 49POSN.,		

文档

产品图纸

12 WAY IN-LINE REC PLUG ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2297907-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2297907-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2297907-1_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



12P & 16P INLINE SEALED CONNECTOR

英文版本