



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 2
连接器和壳体类型: 插头
对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]
中心线 (间距) : 5 mm [.197 in]
可密封: 是

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	插头
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	2
行数	1

电气特征

工作电压	50 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V, 42 V, 48 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	1

接触件特性

端子大小	2.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]

机械附件

应力消除	按附件添加
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 GF15
中心线（间距）	5 mm[.197 in]

尺寸

产品宽度	20.1 mm[.791 in]
产品长度	25 mm[.984 in]
连接器高度	30.5 mm[1.201 in]

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	600
封装方法	Box

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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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 CAT-AM706-T273
AMP MCP，SFC，母端

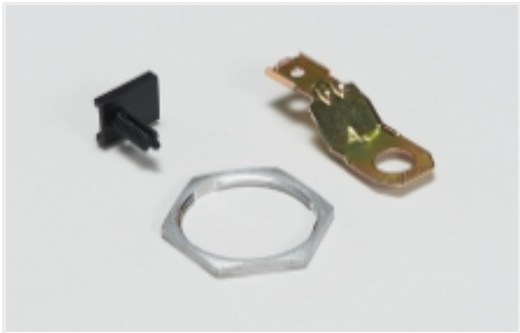


TE 产品编号 828905-1
SINGLE-WIRE-SEAL(5MM HOLE)



TE 产品编号 828904-1
SINGLE WIRE SEAL FOR J.P.T.CON

该系列中的其他产品 | Superseal Pro



其他汽车连接器附件(1)



汽车连接器护套(91)



汽车连接器盖帽(3)



连接器后盖(13)



客户还购买了

TE 产品编号1-2356718-1 22POS,AMP MCP 2.8,REC HSG ASSY, COD Z	TE 产品编号2050832-2 COVER FOR 3P SENSOR CONNECTOR	TE 产品编号2050049-2 3POS 2.8MM SENSOR PLUG ASSY	TE 产品编号2050831-2 JCOVER FOR 2P SENSOR CONNECTOR
TE 产品编号1-1801175-3 2W RECEPTACLE HP CONNECTOR GREY	TE 产品编号1-2434957-3 AMP MCP 2.8,TERMINAL,SWS	TE 产品编号2400924-1 COVER,PCON18,35MM2 CABLE COVER	TE 产品编号2437419-1 2 POS.PLUG ASSY, KEY M, BLACK, CONN KIT
TE 产品编号2050216-6 RING TONGUE TRMNL,M4 ASSY	TE 产品编号9-1452931-9 76POS,MCON 1.2 CB,REC HSG,ASSY, SLD		

文档

产品图纸
2POS 2.8MM SENSOR PLUG ASSY.
英文版本

CAD 文件
下载查看
ENG_CVM_CVM_2050046-1_A.2d_dxf.zip
英文版本
3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2050046-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2050046-1_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

[2.8MM SENSOR FLAT TYPE RECEPTACLE CONTACT SYSTEM](#)

英文版本

应用规格

英文版本