

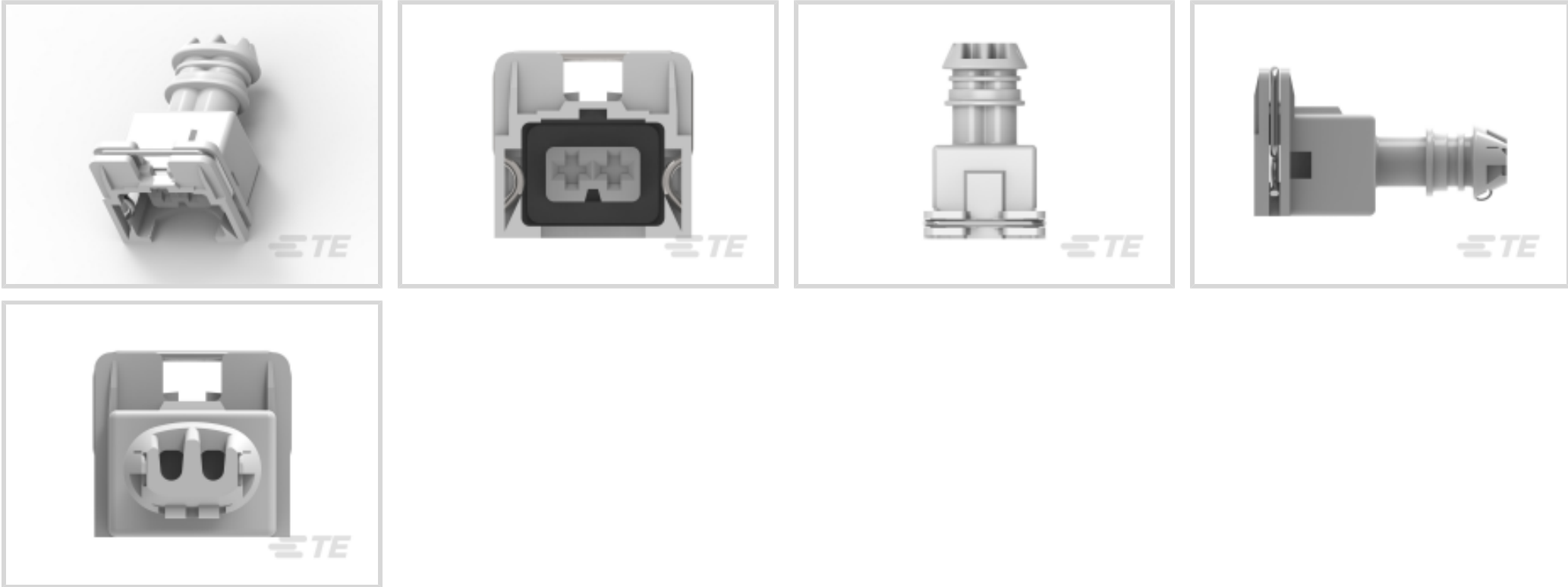


TE 内部编号 282956-3

Housing for Male Terminals, Wire-to-Device / Wire-to-Wire / Wire-to-Board, 2 Position, 5mm [.197in] Centerline, Sealable, Natural, Signal

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套



连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

连接器系统: 线到板, 线到线, 线到设备

Number of Positions: 2

中心线（间距）: 5 mm [.197 in]

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	公端子护套
连接器系统	线到板, 线到线, 线到设备
Sealable	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	端子上

结构特性

Number of Positions	2
行数	1

电气特征

Operating Voltage	24 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PA



主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
--------	----------------

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	否
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

中心线（间距）	5 mm[.197 in]
---------	---------------

尺寸

产品宽度	22 mm[.866 in]
产品长度	23.4 mm[.921 in]
产品高度	37.5 mm[1.476 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]
工作温度范围	-30 – 125 °C[-22 – 257 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

包装特性

封装数量	600
封装方法	Bag & 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](#)。>

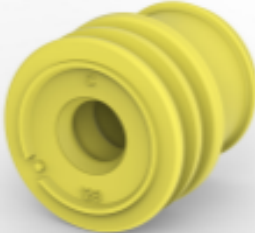
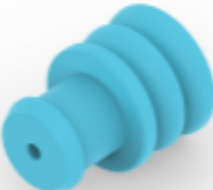
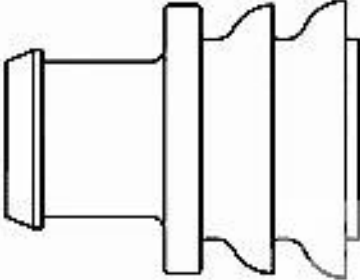


欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 CAT-R7602-T273 圆形连接器系统，插针和插座	 TE 产品编号 963244-1 EINZELDRAHTDICHTUNG	 TE 产品编号 963245-1 EINZELLEIT-DICHTUNG
 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	 TE 产品编号 828906-2 BLINDSTOPFEN 1,5SYS	 TE 产品编号 282536-1 S.WAY SEAL F.JPT CONTACT 2.5MM



客户还购买了



文档

产品图纸

SPLASH-PROOF FEM.CONN.ASS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_282956-3_D_c-282956-3-d.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_282956-3_D_c-282956-3-d.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_282956-3_D_c-282956-3-d.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

产品规格

英文版本

[2 POS. SPLASH PROOF CONNECTORS FOR 2.8mm SENSOR-FLAT CONTACTS](#)

英文版本