

3-1991226-2 ✓ 有效



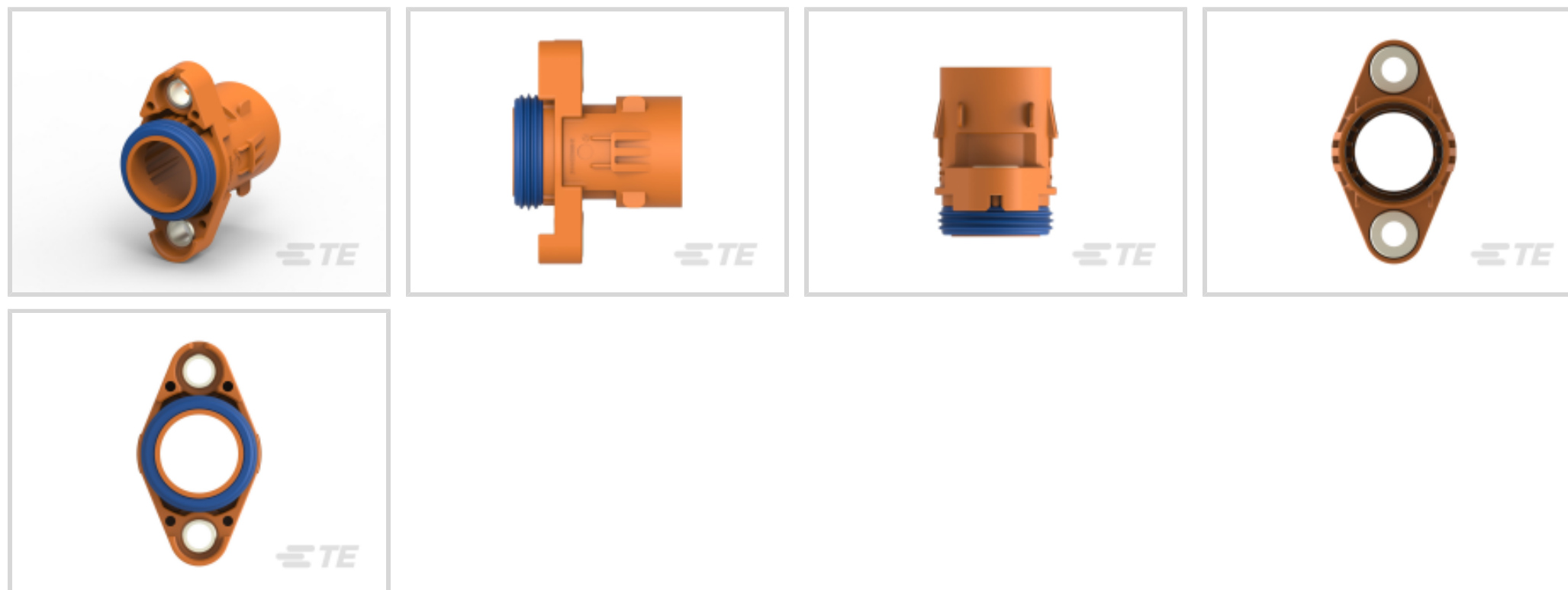
IPT / APT

TE 内部编号 3-1991226-2

Housing for Male Terminals, Wire-to-Device / Wire-to-Board, 1 Position, Sealable, Orange, Panel Mount, -40 – 284 °F [-40 – 140 °C], Key C, IPT / APT

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器系统: 线到板, 线到设备

位数: 1

连接器和壳体类型: 公端子护套

可密封: 是

行数: 1

### 产品特性

#### 产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	圆形
连接器系统	线到板, 线到设备
连接器和壳体类型	公端子护套
可密封	是

#### 结构特性

位数	1
行数	1

#### 电气特征

工作电压	850 VAC
标称电压架构	850 V

#### 主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	橙色

连接器和键控代码

C

### 机械附件

端子位置保证

否

应力消除

带有

接合对准类型

键控

接合对准

带有

连接器安装类型

面板安装

### 壳体特性

外壳材料

PA GF

### 尺寸

连接器高度

31.2 mm[1.23 in]

产品宽度

42.4 mm[1.67 in]

产品长度

56.1 mm[2.21 in]

### 使用环境

工作温度（最大值）

70 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 140 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F]

工作温度范围

-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]

### 行业标准

保护等级

IP6K9K

### 包装特性

封装数量

144

封装方法

Tray

### 其他

可维修

否

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

符合且适用豁免

欧盟ELV指令2000/53/EC

符合且适用豁免

中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工

受限材料超出阈值

工业和信息化部携七部委2016年第32号令

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: 2024年1月 (240)

SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)

超过限值的SVHC:

Pb (3.5% in Component Part)

物品安全使用说明:

使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能,请回收再利用,如需废弃处置,请遵守当地有关法规。

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 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 1719826-7  
SINGLE WIRE SEAL,8MM HV



TE 产品编号 1-1991225-7  
PROTECTIVE COVER. IPT 16-50mm sq. CABLE D



TE 产品编号 3-2177380-1  
RING TONGUE, CONTACT



TE 产品编号 1-1991225-5  
PROTECTIVE COVER. IPT 16-50mm sq. CABLE D



TE 产品编号 1719826-5  
SINGLE WIRE SEAL,8MM HV









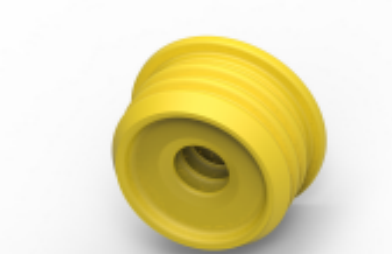


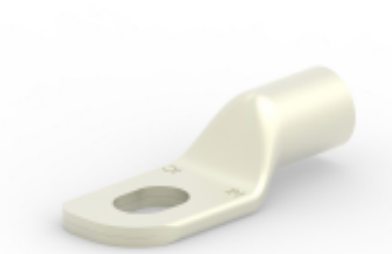


TE 产品编号 2141809-3  
CONTACT KIT, BODY AND SPRING,



TE 产品编号 1719826-6  
SINGLE WIRE SEAL,8MM HV



TE 产品编号 1-1991225-6  
PROTECTIVE COVER. IPT 16-50mm sq. CABLE D

 <p>TE 产品编号 1-2177380-1 RING TONGUE, CONTACT</p>	 <p>TE 产品编号 2-2177380-1 RING TONGUE, CONTACT</p>	 <p>TE 产品编号 1-1991225-2 PROTECTIVE COVER. IPT 16-50mm sq. CABLE D</p>	 <p>TE 产品编号 1-1991225-4 PROTECTIVE COVER. IPT 16-50mm sq. CABLE D</p>
 <p>TE 产品编号 1-2208025-1 1POS, RING TONGUE, HSG, CAP</p>	 <p>TE 产品编号 1-2208025-2 1POS, RING TONGUE, HSG, CAP</p>	 <p>TE 产品编号 1719826-4 SINGLE WIRE SEAL, 8MM HV</p>	 <p>TE 产品编号 1991234-1 SHIELD BODY &amp; WAVE SPRING ASSY</p>
 <p>TE 产品编号 1991234-2 SHIELD BODY &amp; WAVE SPRING ASSY. IPT16-5</p>	 <p>TE 产品编号 2-2177380-2 RING TONGUE, CONTACT</p>	 <p>TE 产品编号 2-2208025-1 1POS, RING TONGUE, HSG, CAP</p>	 <p>TE 产品编号 2-2208025-2 1POS, RING TONGUE, HSG, CAP</p>

### 该系列中的其他产品 | IPT / APT

 <p>其他汽车连接器附件(21)</p>	 <p>汽车端子(1)</p>	 <p>汽车连接器 EMC 屏蔽(7)</p>	 <p>汽车连接器护套(22)</p>
 <p>汽车连接器盖帽(9)</p>	 <p>环形端子(11)</p>	 <p>连接器密封件和盲堵(7)</p>	 <p>高压线束加工设备(16)</p>

### 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

1 POS. RING TONGUE HOUSING ASSY. IPT 16-

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1991226-2\\_D.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1991226-2\\_D.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1991226-2\\_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

应用规格

英文版本