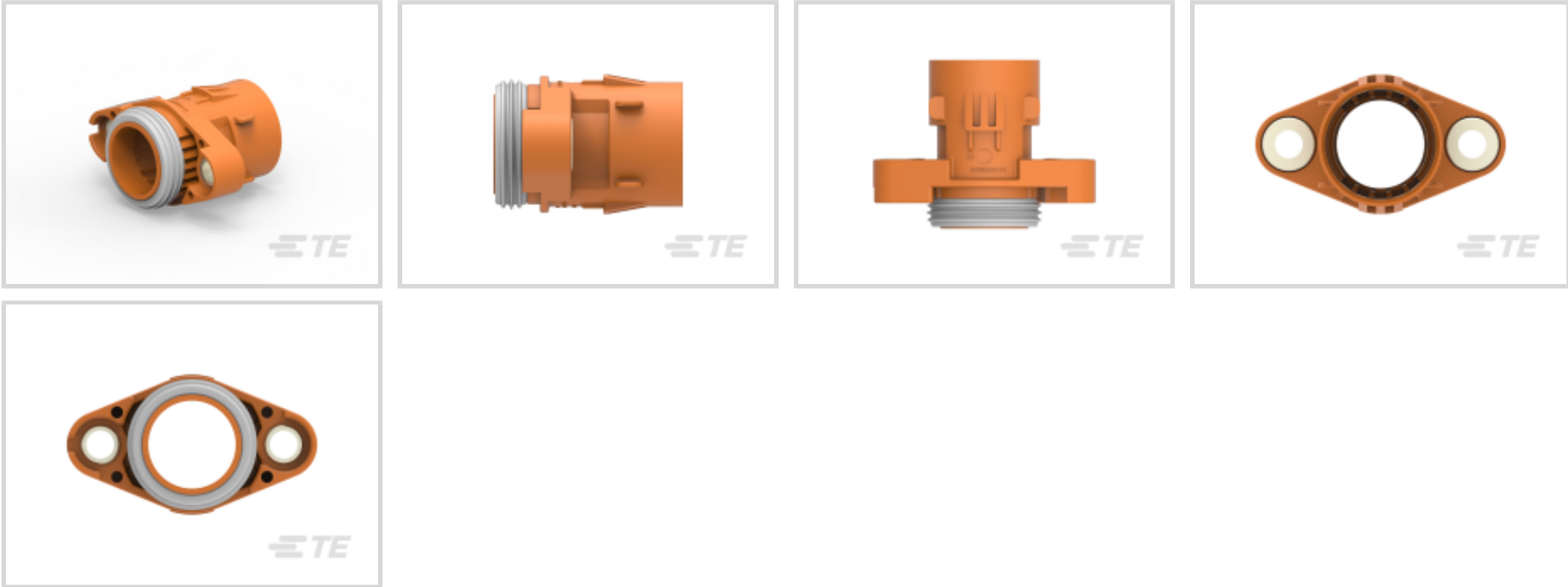




连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套



连接器和壳体类型: 公端子护套

连接器系统: 线到板, 线到设备

Number of Positions: 1

Sealable: 是

混合型连接器: 是

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, 线到设备
Sealable	是
混合型连接器	是

结构特性

Number of Positions	1
行数	1

电气特征

Operating Voltage	850 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V, 42 V, 48 V, 80 V, 90 V, 125 V, 240 V, 500 V, 550 V, 600 V

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PA GF
主要产品颜色	橙色



连接器代码	F
-------	---

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	否
应力消除	是
接合对准类型	极化, 极化

尺寸

产品宽度	42.4 mm[1.66 in]
产品长度	56.1 mm[2.21 in]
产品高度	31.2 mm[1.22 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]

包装特性

封装数量	144
封装方法	Tray

其他

可维修	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，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
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） 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。

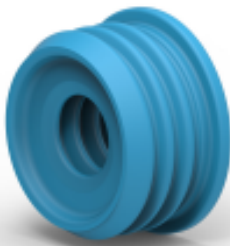


卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 CAT-R472-T273 环形端子	 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 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
 TE 产品编号 1-2208025-2 1POS,RING TONGUE,HSG,CAP	 TE 产品编号 1719826-4 SINGLE WIRE SEAL,8MM HV	 TE 产品编号 1991231-1 EMC CRIMP SLEEVE. IPT 16-50mms	 TE 产品编号 1991231-2 EMC CRIMP SLEEVE. IPT 16-50mms



TE 产品编号 2-2208025-1
1POS,RING TONGUE,HSG,CAP

TE 产品编号 2-2208025-2
1POS,RING TONGUE,HSG,CAP

TE 产品编号 2141809-4
CONTACT KIT, BODY AND SPRING,

TE 产品编号 2141810-1
SHIELDING SLEEVE

TE 产品编号 2177526-1
CABLE INSERT TOOL

TE 产品编号 2177526-2
CABLE INSERT TOOL,25qmm

TE 产品编号 2177526-3
CABLE INSERT TOOL,35qmm

TE 产品编号 2177526-4
CABLE INSERT TOOL,50qmm

该系列中的其他产品 | IPT / APT

其他汽车连接器附件(21)

汽车密封件和盲堵(7)

汽车端子(11)

汽车连接器 EMC 屏蔽(8)

汽车连接器护套(21)

汽车连接器盖帽(9)

高压线束加工设备(16)

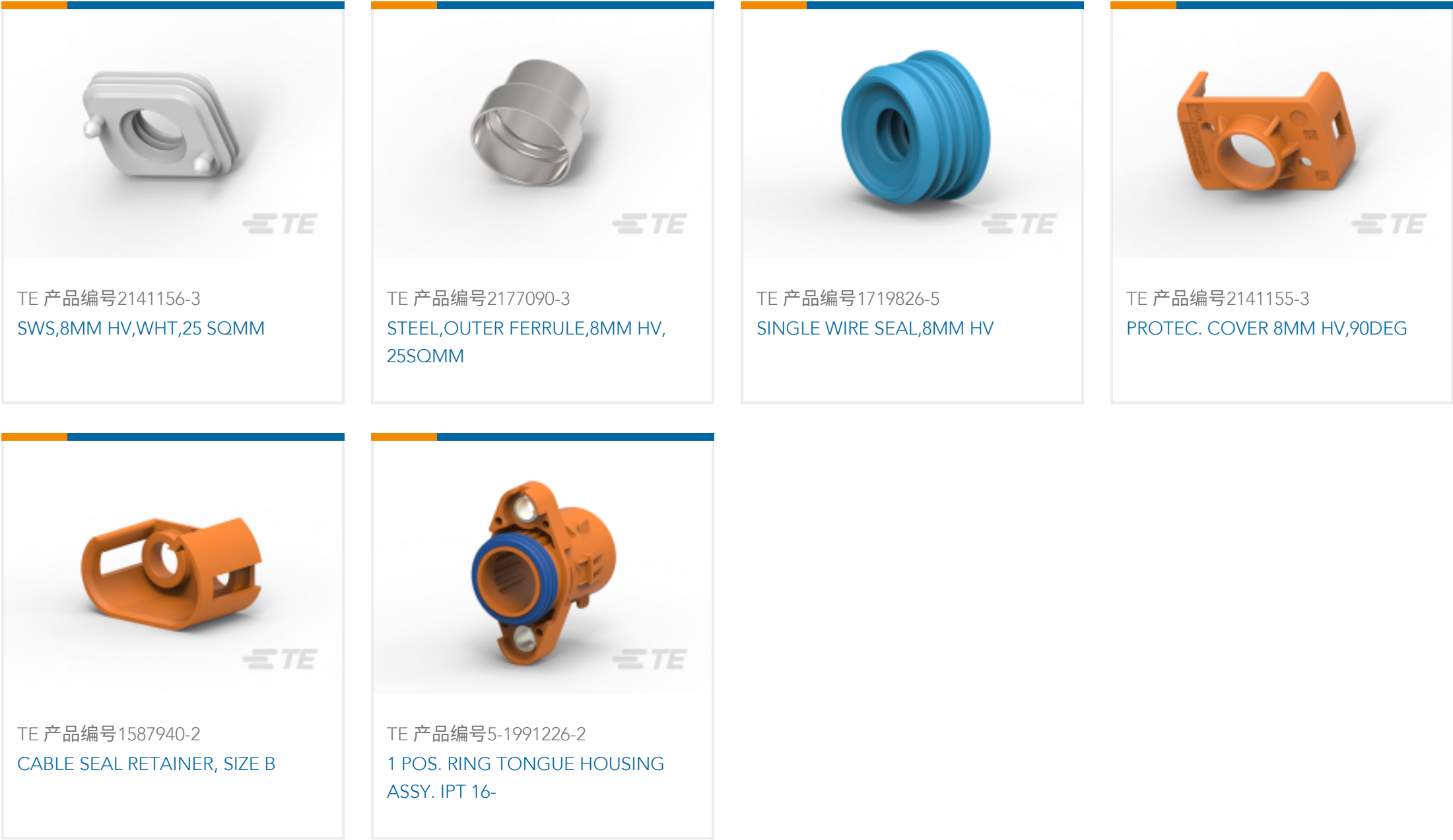
客户还购买了

TE 产品编号2103340-1
HVA280 3 Bay Header Sub-Assy, KEY A,D,E

TE 产品编号2-2177380-1
RING TONGUE, CONTACT

TE 产品编号2137711-3
CABLE SEAL ASSY

TE 产品编号2294653-1
CABLE ENFORCE RING,70-95SQMM



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_6-1991226-2_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-1991226-2_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-1991226-2_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](#)。

数据表/目录页

HEMS Product Overview

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本