



HVA 280

TE 内部编号 2103154-1

HVA 280, Automotive Seals & Cavity Plugs, Single Wire Seal (SWS),
Accepts Cable Insulation Diameter Range 10.7 – 11.4 mm [.421 – .
449 in], Silicone

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 密封件和盲堵



连接器密封件类型: **单线密封 (SWS)**
适用的电缆绝缘层直径范围: 10.7 – 11.4 mm [.421 – .449 in]
密封材料: **硅胶**
耐碳氢化合物: **较差**
邵氏 A 级硬度: 30

产品特性

产品类型特性

连接器密封件类型	单线密封 (SWS)
----------	------------

主体特性

密封材料	硅胶
主要产品颜色	黄色

尺寸

适用的电缆绝缘层直径范围	10.7 – 11.4 mm[.421 – .449 in]
--------------	--------------------------------

使用环境

工作温度（最大值）	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C [149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F]
工作温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]

行业标准

UL 阻燃性等级	无
----------	---

其他

耐碳氢化合物	较差
邵氏 A 级硬度	30
包含润滑剂	是



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	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 4-2103015-5 PLUG SUBASSY, E, HVA280-2PHM F	 TE 产品编号 4-2103015-2 PLUG SUBASSY, B, HVA280-2PHM F	 TE 产品编号 4-2103015-4 PLUG SUBASSY, D, HVA280-2PHM F	 TE 产品编号 4-2103015-1 PLUG SUBASSY, A, HVA280-2PHM F
 TE 产品编号 2103169-1 OUTER HOUSING, CAP, KEY A, HVA280-2PHM	 TE 产品编号 2103169-5 OUTER HOUSING, CAP, KEY E, HVA280-2PHM	 TE 产品编号 2103534-1 PLUG SUBASSY, A, HVA280	 TE 产品编号 2103534-2 PLUG SUBASSY, B, HVA280



TE 产品编号 2103534-4
PLUG SUBASSY, D, HVA280

TE 产品编号 2103534-5
PLUG SUBASSY, E, HVA280

TE 产品编号 2103534-6
PLUG SUBASSY, F, HVA280

TE 产品编号 4-2103015-6
PLUG SUBASSY, F, HVA280-2PHM F

TE 产品编号 1-2208103-3
2POS,HVA,2 PHM,SHUNTED,HYB ASSY

TE 产品编号 2-2208102-3
4POS,HVA,2PHM,PASS THRU,HYB ASSY

该系列中的其他产品 | HVA 280

其他汽车连接器附件(34)

汽车密封件和盲堵(7)

汽车接头(36)

汽车连接器 EMC 屏蔽(15)

汽车连接器护套(74)

汽车连接器盖帽(3)

电动、混合动力和燃料电池线束(6)

高压线束加工设备(7)

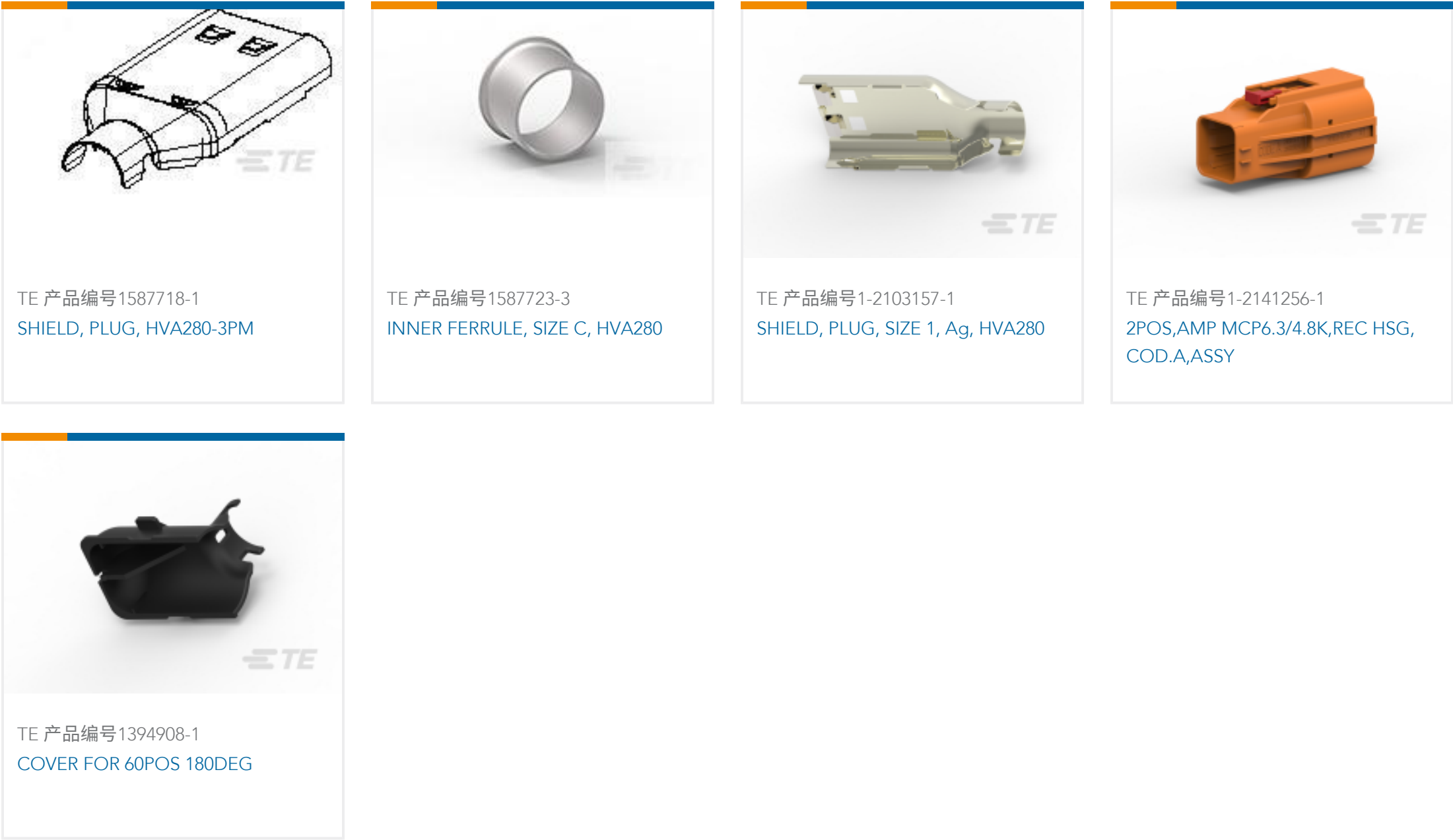
客户还购买了

TE 产品编号1241390-3
AMP MCP ,母端和公端

TE 产品编号4-2103015-5
PLUG SUBASSY, E, HVA280-2PHM F

TE 产品编号1587723-2
INNER FERRULE, SIZE B, HVA280-

TE 产品编号1587722-1
CABLE SEAL RETAINER, SIZE A, HVA280-3PM



文档

产品图纸

CABLE SEAL, SIZE 1, HVA280

英文版本

CABLE SEAL, SIZE 1, HVA280

英文版本

CABLE SEAL, SIZE 1, HVA280

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2103154-1_A_c-2103154-1-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2103154-1_A_c-2103154-1-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2103154-1_A_c-2103154-1-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](#)。

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](#)

[应用规格](#)

[英文版本](#)

[应用规格](#)

[英文版本](#)