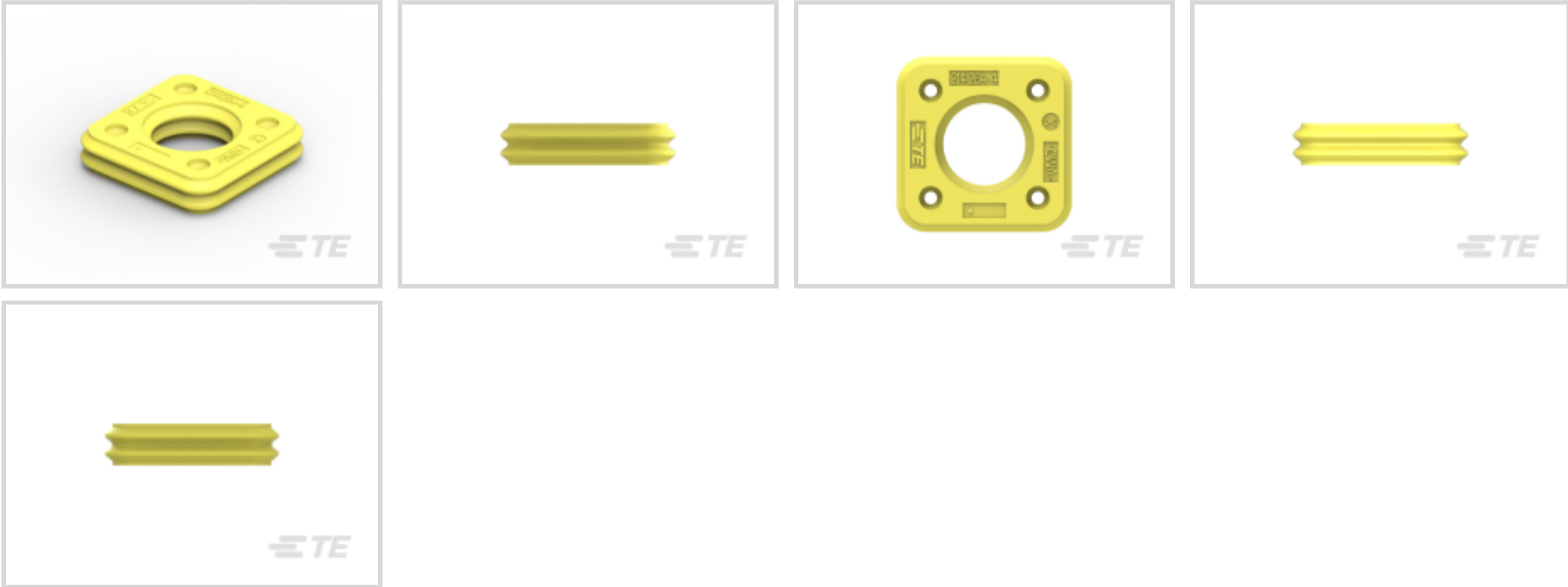




连接器 > 汽车连接器 > 密封件和盲堵



连接器密封件类型: **单线密封 (SWS)**

腔内径: 11.5 mm [ .45 in ]

适用的电缆绝缘层直径范围: 12.2 – 12.8 mm [ .48 – .5 in ]

密封材料: **硅胶**

邵氏 A 级硬度: 31

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

|              |                             |
|--------------|-----------------------------|
| 腔内径          | 11.5 mm[.45 in]             |
| 适用的电缆绝缘层直径范围 | 12.2 – 12.8 mm[.48 – .5 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, 140 °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][284 °F] |
| 工作温度范围    | -40 – 140 °C[-40 – 284 °F]                                                                                                                                                                               |

行业标准



|          |   |
|----------|---|
| UL 阻燃性等级 | 无 |
|----------|---|

包装特性

|      |        |
|------|--------|
| 封装数量 | 1000   |
| 封装方法 | Carton |

其他

|          |    |
|----------|----|
| 邵氏 A 级硬度 | 31 |
| 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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219）<br>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 2141256-1  
2POS,AMP MCP6.3/4.8K,REC HSG, ASSY

TE 产品编号 2141256-6  
2POS,AMP MCP6.3/4.8K,REC HSG, ASSY,CODF

该系列中的其他产品 | HVA 630

其他汽车连接器附件(3)

汽车密封件和盲堵(7)

汽车接头(1)

汽车连接器 EMC 屏蔽(6)

汽车连接器护套(13)

汽车连接器盖帽(9)

高压线束加工设备(15)

客户还购买了

TE 产品编号1-1376389-2  
STD 温度电源键插头

TE 产品编号1376396-1  
电源键端子锁定片

TE 产品编号1-2141256-1  
2POS,AMP MCP6.3/4.8K,REC HSG, COD.A,ASSY

TE 产品编号9-2177814-2  
PIN DIA 3.0, PP

文档

- 产品图纸
- SINGLE WIRE SEAL,AMP MCP6.3/4.8K
- 英文版本
- SINGLE WIRE SEAL,AMP MCP6.3/4.8K
- 英文版本



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2141264-4\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2141264-4\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2141264-4\_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