



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: 9.4 mm [.37 in]

适用的电缆绝缘层直径范围: 10.7 – 11.3 mm [.421 – .444 in]

密封材料: **硅胶**

邵氏 A 级硬度: 25 – 35

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	蓝色

尺寸

腔内径	9.4 mm[.37 in]
适用的电缆绝缘层直径范围	10.7 – 11.3 mm[.421 – .444 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	25 – 35
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1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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1-2288092-3
2.8MM SFC,CONTACT

TE 产品编号2-1241408-3
AMP MCP 6.3/4.8K, CONTACT

TE 产品编号1-2177063-1
3POS,8MM HV,PLUG HSG,ASSY, SEALED

TE 产品编号2103154-2
CABLE SEAL, SIZE 2, HVA280

TE 产品编号1-2141166-1
3POS,8MM HV,REC HSG,90DEG,ASSY, SEALED

TE 产品编号1-2141166-2
3POS,8MM HV,REC HSG,90DEG,ASSY, SEALED

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

TE 产品编号2103155-2
COLLET, SIZE 2, HVA280





TE 产品编号1-2177063-3
3POS,8MM HV,PLUG HSG,ASSY,
SEALED



TE 产品编号8N1517-32-25P
REC, 32P, AL, N, 4/8/12/16, P

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_2141264-3_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2141264-3_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2141264-3_B.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