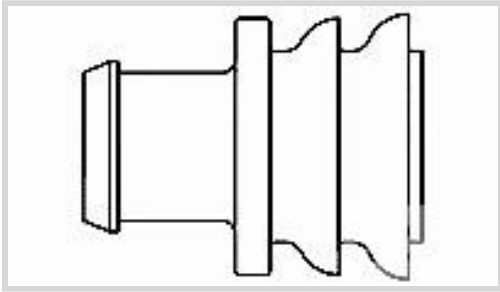




连接器 > 汽车连接器 > 密封件和盲堵



连接器密封件类型: **单线密封 (SWS)**

腔内径: 5.5 mm [.217 in]

适用的电缆绝缘层直径范围: 2.5 – 3.3 mm [.098 – .13 in]

密封材料: **硅胶**

耐碳氢化合物: **较差**

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	红色

尺寸

腔内径	5.5 mm[.217 in]
适用的电缆绝缘层直径范围	2.5 – 3.3 mm[.098 – .13 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	50
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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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-AM71-T273
AMP SUPERSEAL 1.5MM，母端和公端



TE 产品编号 CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

该系列中的其他产品 | [AMP Superseal 1.5mm Series](#)



其他汽车连接器附件(2)

插入和拔出工具(4)

汽车密封件和盲堵(4)

汽车端子(15)

汽车连接器护套(26)

汽车连接器盖帽(2)

客户还购买了

TE 产品编号183024-1
AMP SUPERSEAL 1.5MM，母端和公端

TE 产品编号965783-1
ABDECKKAPPE 90GRD

TE 产品编号282079-2
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

TE 产品编号282081-1
RUBBER PLUG

TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

TE 产品编号281934-4
SINGLE WIRE SEAL

文档

产品图纸
SINGLE WIRE SEAL
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_281934-3_H.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_281934-3_H.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_281934-3_H.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

[ICT Terminals and Connectors Catalogue](#)

英文版本

产品规格

[AMP Superseal 1.5 series](#)

英文版本

英文版本