281934-3 ✔ 有效

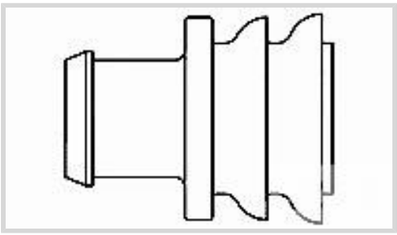
AMP | AMP Superseal 1.5mm 系列

TE 内部编号 281934-3

Single Wire Seal (SWS), Silicone, Red, 5.5 mm [.217 in] Cavity Diameter, 2.5 – 3.3 mm [.098 – .13 in] Insulation Diameter, AMP Superseal 1.5mm Series

在 TE 官网查看>

连接器 > 连接器附件 > 连接器密封件和盲堵 > Low Power Terminals Single Wire Seals 1.2mm-2.8mm



连接器密封件和插头类型: **单线密封** (SWS)

主要产品材料: **硅胶**

主要产品颜色: **红色**

腔内径: 5.5 mm [.217 in]

兼容的绝缘直径范围: 2.5 – 3.3 mm [.098 – .13 in]

所有 Low Power Terminals Single Wire Seals 1.2mm-2.8mm (6)

产品特性

产品类型特性

连接器密封件和插头类型	单线密封 (SWS)

主体特性

主要产品材料	硅胶
主要产品颜色	红色

尺寸

腔内径	5.5 mm[.217 in]
兼容的绝缘直径范围	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SVHC候选清单: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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

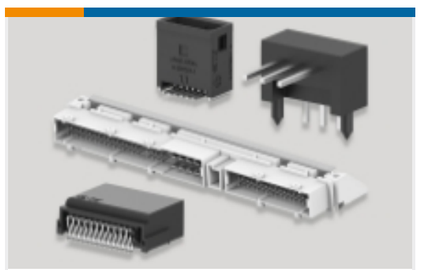
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、 DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

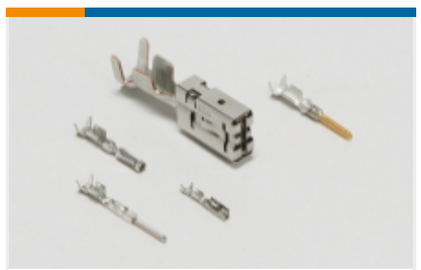
该系列中的其他产品 | AMP Superseal 1.5mm 系列



PCB 板端连接器及母端(2)

其他汽车连接器附件(3)

插入和拔出工具(3)



汽车端子(17)

汽车连接器护套(36)

汽车连接器盖帽(2)

连接器密封件和盲堵(8)

客户还购买了

TE 产品编号282090-1

AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

TE 产品编号282465-1

AMP SUPERSEAL 1.5MM，母端和公端

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