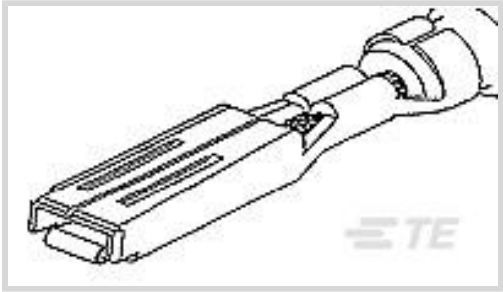




端子和接头 > 汽车端子 > AMP SUPERSEAL 1.5MM，母端和公端



端子类型: 母端

线径: 18 – 15 AWG

对接公端宽度: 1.5 mm [.059 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

[所有 AMP SUPERSEAL 1.5MM，母端和公端 \(15\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	无尖刃主体
可密封	是

主体特性

端子密封类型	单线密封 (SWS)
--------	------------

接触件特性

典型额定电流	14 A
压接类型	F 型压接
端子大小	1.5mm
端子制造	冲压成形
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	母端
对接公端宽度	1.5 mm[.059 in]
接触面电镀	锡 (Sn)
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	导线



尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.7 – 2.4 mm[.071 – .13 in]
线径	18 – 15 AWG
线径查找	.75 mm², 1 mm², 1.25 mm², 1.5 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	125 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	5000

其他

端子传导	0 – 24 A（低功率）
------	---------------

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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	不适合采用焊接工艺

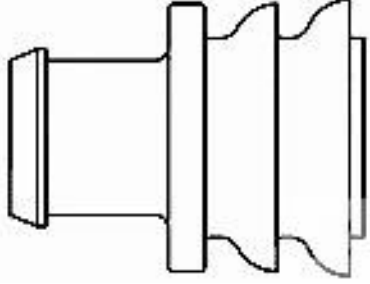
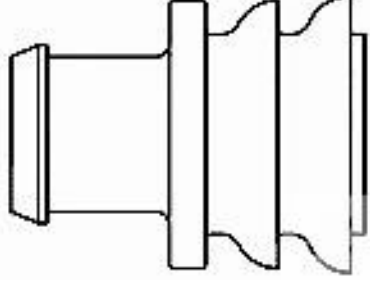
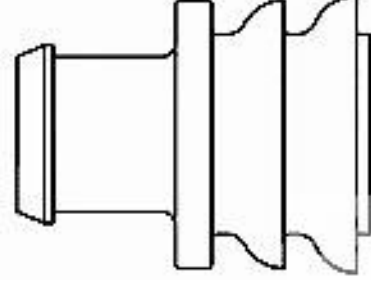
产品合规免责声明

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

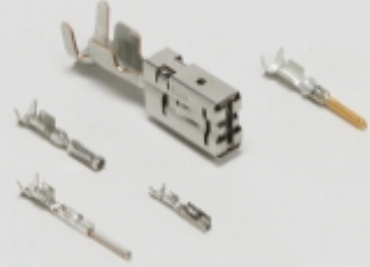


(ECHA) 最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

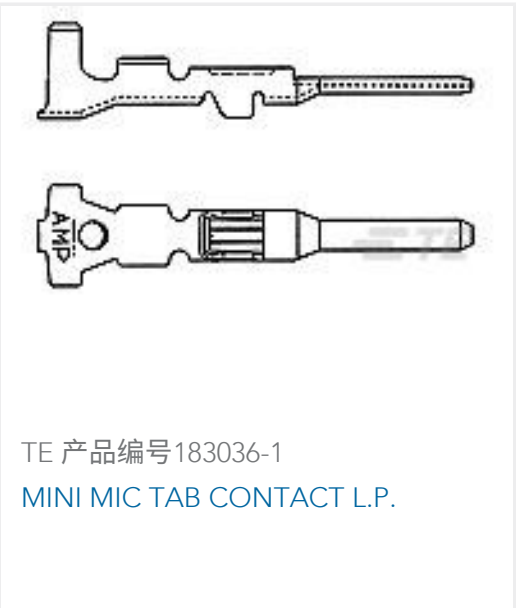
配套部件

 TE 产品编号 281934-3 SINGLE WIRE SEAL	 TE 产品编号 2031676-2 SDE F MINI MIC 0.35-1.5mm2 DIE SET	 TE 产品编号 58583-1 PROCRIMP HT&D SUPRSEAL 1.5 SER	 TE 产品编号 58583-2 PROCRIMP DIE SUPERSEAL 1.5 SER
 TE 产品编号 9-1579007-1 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 2031676-1 SDE F MINI MIC 0.35-1.5mm2 ASSY	 TE 产品编号 281934-2 SINGLE WIRE SEAL	 TE 产品编号 281934-4 SINGLE WIRE SEAL

该系列中的其他产品 | AMP Superseal 1.5mm 系列

 其他汽车连接器附件(1)	 插入和拔出工具(3)	 汽车端子(16)	 汽车连接器护套(23)
 汽车连接器盖帽(1)	 连接器密封件和盲堵(6)		

客户还购买了



文档

产品图纸

MINI MIC RECPT C

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_183025-1_C2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_183025-1_C2.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_183025-1_C2.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

AMP SUPERSEAL 1.5mm Connector System

英文版本

ICT Terminals and Connectors Catalogue

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

Hand application tool P/N 785353-1

英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本