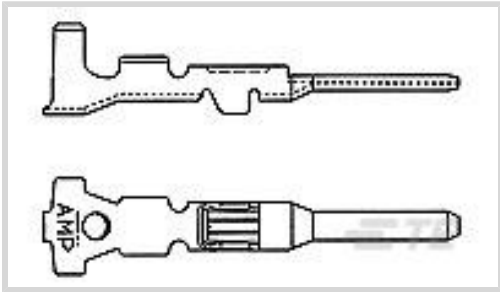




端子和接头 > 汽车端子 > AMP SUPERSEAL 1.5MM，母端和公端



端子类型: 公端

对接公端宽度: 1.5 mm [.059 in]

对接公端厚度: .8 mm [.031 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

线径: 22 – 20 AWG

[所有 AMP SUPERSEAL 1.5MM，母端和公端 \(16\)](#)

产品特性

产品类型特性

可密封	是
主要锁定特性	无尖刃主体

主体特性

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

接触件特性

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
典型额定电流	6 A
压接类型	F 型压接
端子类型	公端
对接公端宽度	1.5 mm[.059 in]
对接公端厚度	.8 mm[.031 in]
接触面电镀	锡 (Sn)

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	1.2 – 1.6 mm [.055 – .067 in]
线径	.35 – .5 mm²
线径查找	20 AWG, 21 AWG, 22 AWG

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C [176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]
工作温度范围	-40 – 125 °C [-40 – 257 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装数量	5000
封装方法	Bag

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: 2023年6月（235） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235） 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

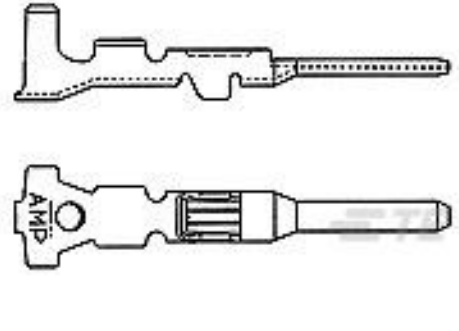
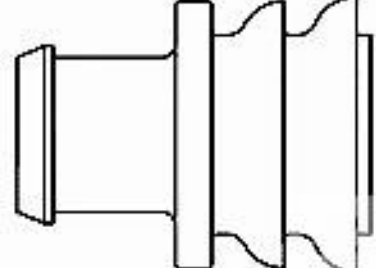
产品合规免责声明

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

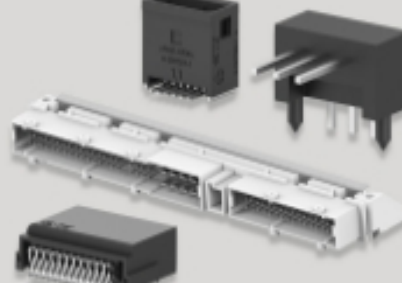
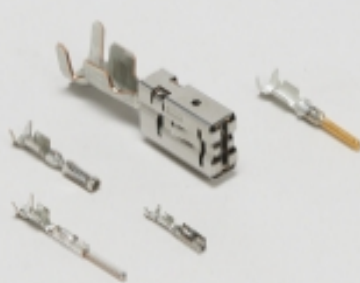


浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 282404-1 MINI MIC SRS TAB CONT	 TE 产品编号 9-1579007-1 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 281934-4 SINGLE WIRE SEAL	 TE 产品编号 2031676-1 SDE F MINI MIC 0.35-1.5mm2 ASSY
 TE 产品编号 2031676-2 SDE F MINI MIC 0.35-1.5mm2 DIE SET	 TE 产品编号 539773-2 DIE FUER MINI MIC		

该系列中的其他产品 | AMP Superseal 1.5mm Series

 PCB 板端连接器及母端(2)	 其他汽车连接器附件(2)	 插入和拔出工具(3)	 汽车端子(16)
 汽车连接器护套(29)	 汽车连接器盖帽(2)	 连接器密封件和盲堵(4)	

客户还购买了

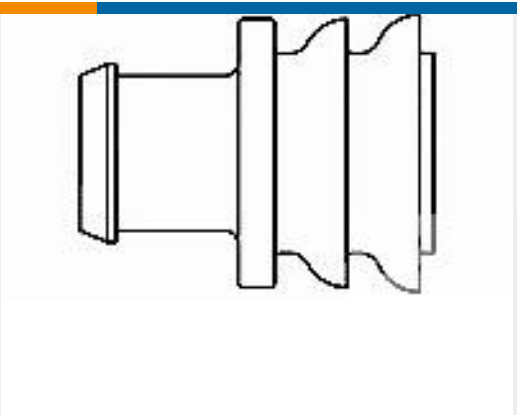




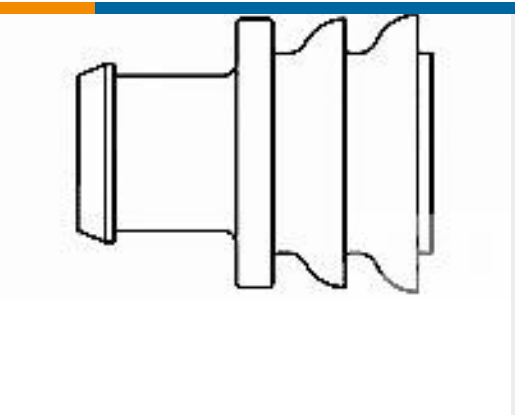
TE 产品编号183024-1
AMP SUPERSEAL 1.5MM，母端和公端



TE 产品编号282105-1
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号281934-4
SINGLE WIRE SEAL

TE 产品编号91H1-25-16-1-B
91H1-25-16-1-B

文档

产品图纸

MINI MIC TAB CONTACT L.P.

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_183036-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_183036-1_A.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_183036-1_A.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

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