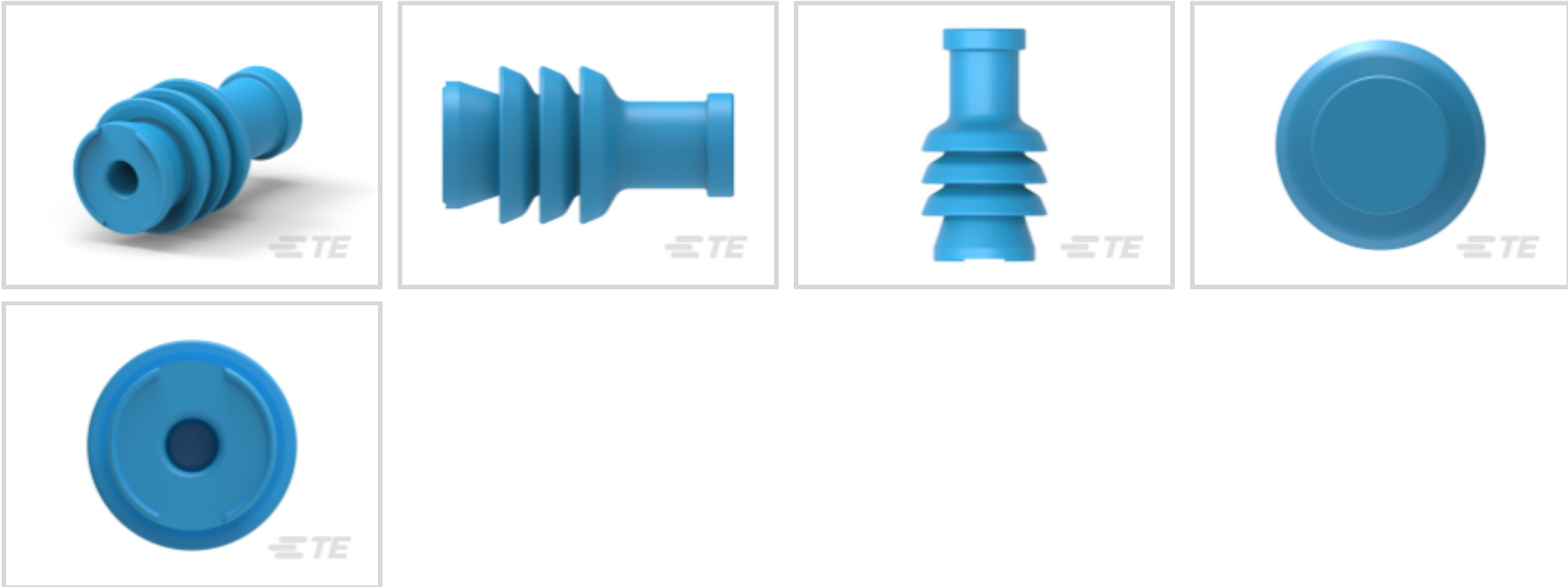




MQS
| AMP MCP 2.8, AMP Superseal 1.5mm 系列, 定时器连接器系统,
密封连接器 SSC 系统

TE 内部编号 963142-3
Single Wire Seal (SWS), 4 mm [.157 in] Cavity Diameter, -40 – 130 °C
[-40 – 266 °F], Light Blue, Silicone
[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)
腔内径: 4 mm [.157 in]
工组温度范围: -40 – 130 °C [-40 – 266 °F]
主要产品颜色: 淡蓝色
主要产品材料: 硅胶

[所有 Low Power Terminals Single Wire Seals 1.2mm-2.8mm \(5\)](#)

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

主要产品颜色	淡蓝色
主要产品材料	硅胶

尺寸

腔内径	4 mm[.157 in]
兼容的绝缘直径范围	1.4 – 2.4 mm[.055 – .094 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]
工作温度（最大值）	130 °C[266 °F]

包装特性

--	--



封装方法	Bag
封装数量	20000

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 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



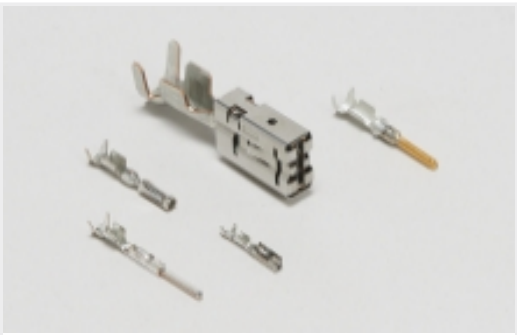


该系列中的其他产品 | AMP MCP 2.8

其他汽车连接器附件(1)	插入和拔出工具(1)	模块元件(1)	汽车密封件和盲堵(4)
汽车接头(19)	汽车端子(5)	汽车连接器护套(34)	汽车连接器盖帽(2)
汽车连接器锁和位置保证(2)	连接器密封件和盲堵(4)		

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(1)	汽车密封件和盲堵(4)	汽车接头(19)



汽车端子(5)



汽车连接器护套(34)

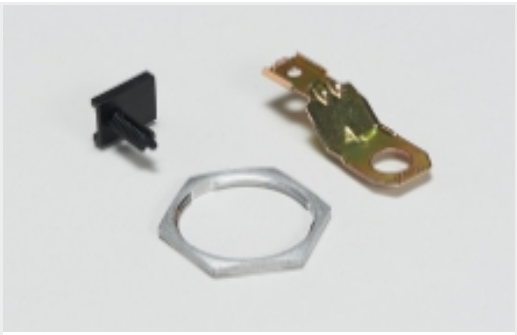


汽车连接器盖帽(2)

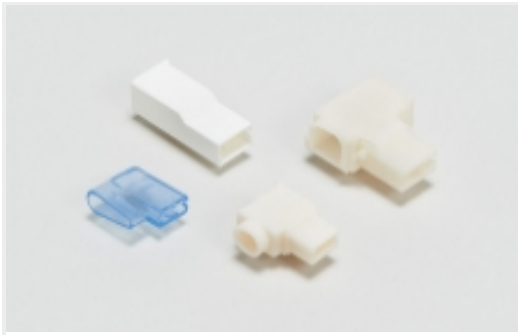


连接器密封件和盲堵(4)

该系列中的其他产品 | 定时器连接器系统



其他汽车连接器附件(1)



压接端子护套(13)



快速断开(4)



插入和拔出工具(1)



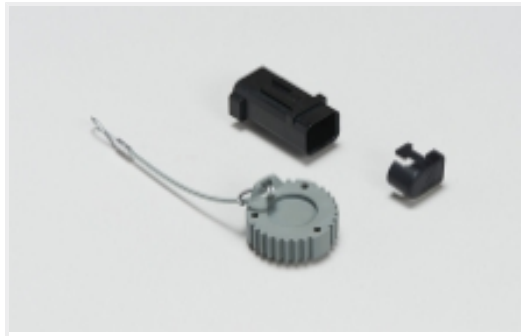
汽车密封件和盲堵(4)



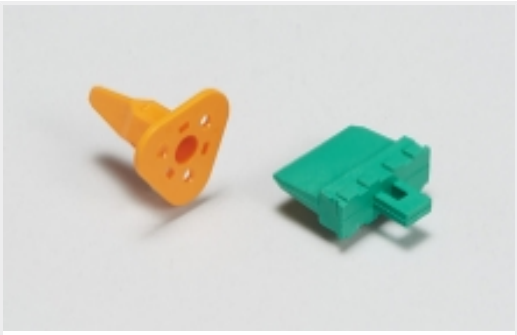
汽车接头(19)



汽车连接器护套(34)



汽车连接器盖帽(2)



汽车连接器锁和位置保证(2)



连接器密封件和盲堵(4)

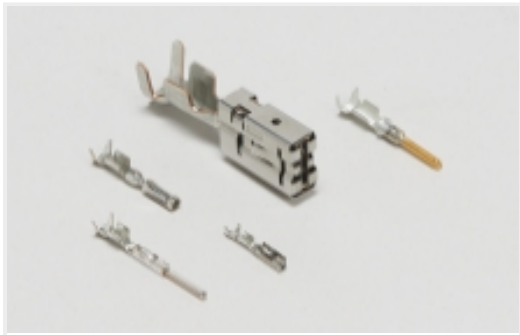
该系列中的其他产品 | 密封连接器 SSC 系统



插入和拔出工具(1)



汽车密封件和盲堵(4)



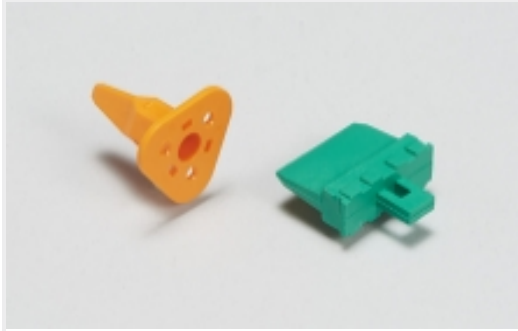
汽车端子(5)



汽车连接器护套(34)



汽车连接器盖帽(2)

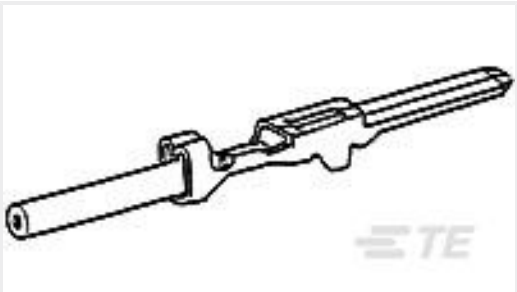


汽车连接器锁和位置保证(2)



连接器密封件和盲堵(4)

客户还购买了



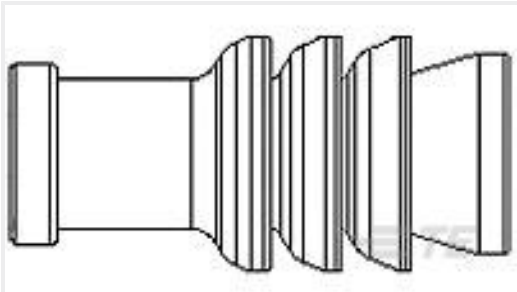
TE 产品编号173633-2
070 MLC TAB CONT 24-22



TE 产品编号776491-1
SOC, SF, SIZE 16, 14-18 AWG, NO INS, AU/SN



TE 产品编号1-929170-4
4POS MQS REC COD A



TE 产品编号963142-2
SWS, MQS, CVTY DIA, 4.0, GRY



TE 产品编号963294-1
SINGLE WIRE SEAL INSULATION DI



TE 产品编号1544965-1
8MM NG1+ TERMINAL



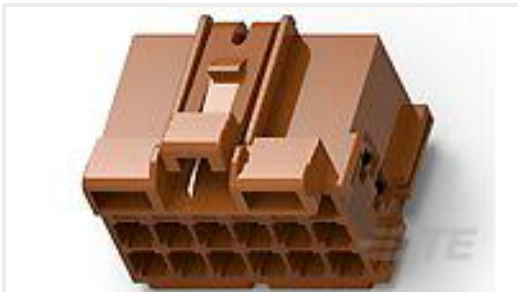
TE 产品编号1-1718806-1
5POS, MCON 1.2 LL REC SEALED



TE 产品编号1801600-2
RECEPTACLE HOUSING, MCON, 10 W, SEALED



TE 产品编号1801606-1
TAB HOUSING, MCON, 10 W, SEALED



TE 产品编号3-967624-6
JUN-POW-TIM GEH 18P

文档



产品图纸

MQS SINGLE-WIRE SEAL FOR 4MM

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_963142-3_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_963142-3_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_963142-3_C.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本