



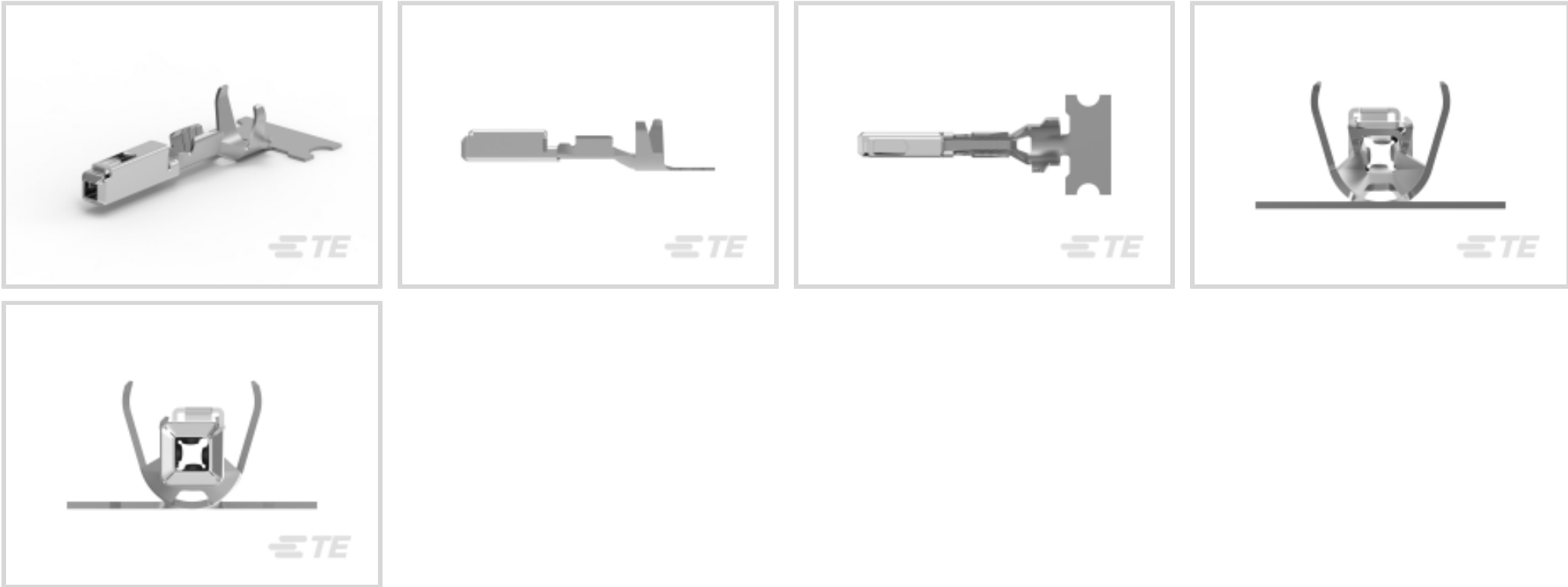
MQS

TE 内部编号 2288140-1

MQS, Automotive Terminals, Receptacle, Tab Width .64 mm [.025 in], Tab Thickness .025 in [.64 mm], Terminal Transmits 0 – 24 A (Low Power)

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 汽车端子 > MQS，母端和公端



端子和接头类型: Receptacle
对接公端宽度: .64 mm [.025 in]
对接公端厚度: .64 mm [.025 in]
端子传导: 0 – 24 A (低功率)
Wire Size: 23 – 22 AWG

[所有 MQS，母端和公端 \(128\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
Sealable	是
主要锁定特性	无尖刃主体
汽车端子电线类型	铜

主体特性

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

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子和接头类型	Receptacle
对接公端宽度	.64 mm[.025 in]
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
汽车端子接触面电镀	锡 (Sn)



端子端接区域电镀材料	锡 (Sn)
------------	--------

端接特性

汽车端子端接方法	压接, 压接
----------	--------

尺寸

Wire Size	.25 – .35 mm²
线径查找	22 AWG, 23 AWG
电线绝缘直径	1.15 – 1.6 mm[.045 – .063 in]

使用环境

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

行业标准

机构/标准	其他
-------	----

包装特性

封装方法	卷
封装数量	13000

其他

客户首选端子	否
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](#)。>

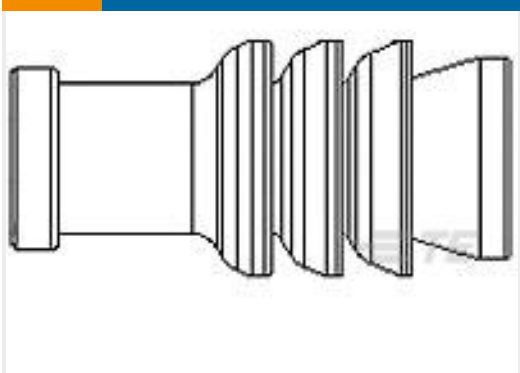
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核



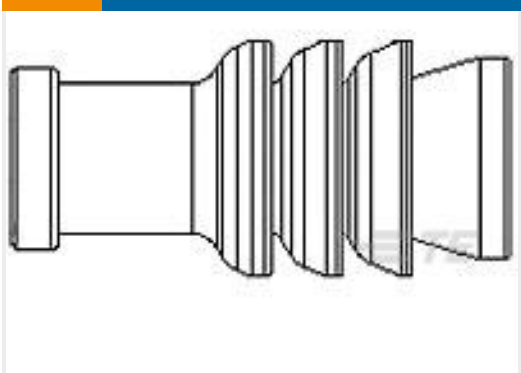
产品合规免责声明

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>

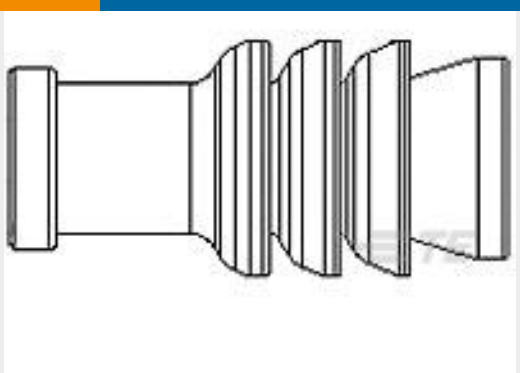
配套部件



TE 产品编号 967056-1
MQS BLINDSTOPFEN4MM



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



TE 产品编号 967067-2
MQS EINZELLEITDICHT



TE 产品编号 2-2266780-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F1200



TE 产品编号 2-2266780-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F1200A



TE 产品编号 2266780-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F1200



TE 产品编号 2266780-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F1200A



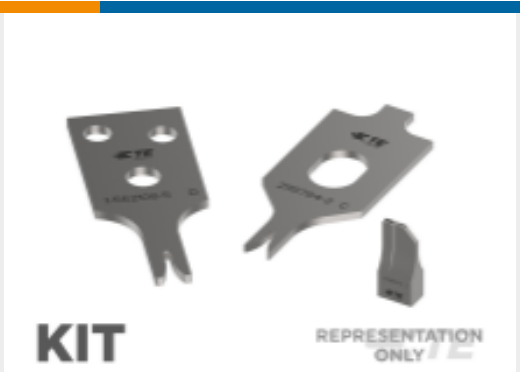
TE 产品编号 2305570-1
TERMINAL CUTTER, SIDE FEED



TE 产品编号 7-2266780-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F1200



TE 产品编号 7-2266780-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F1200A



TE 产品编号 7-2266780-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-050F1200

该系列中的其他产品 | MQS



其他汽车连接器附件(13)



插入和拔出工具(42)



数据连接器接头(1)



汽车密封件和盲堵(26)



汽车接头(207)



汽车端子(98)



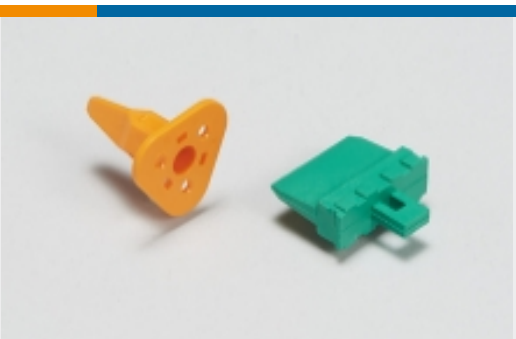
汽车连接器 EMC 屏蔽(2)



汽车连接器护套(498)



汽车连接器盖帽(133)

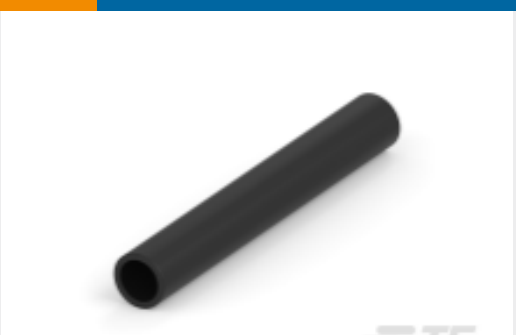


汽车连接器锁和位置保证(29)

客户还购买了



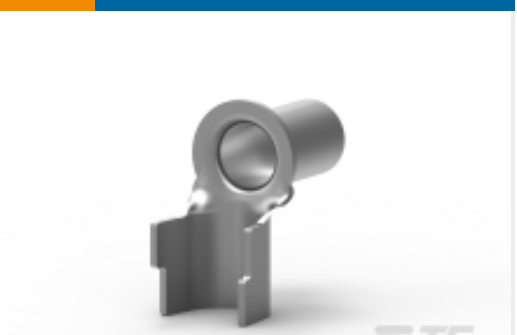
TE 产品编号174463-3
MULTILOCK · 连接器壳体



TE 产品编号CY6587-000
RNF-100 单壁卷 HS 热缩管



TE 产品编号1-2840575-1
PCON12,TERMINAL,FAM SLD/UNSLD



TE 产品编号1438921-2
FERRULE, RIGHT ANGLE, RG-58, SMB



TE 产品编号1823954-1
FAKRA II,PLUG



TE 产品编号2-2287018-1
TAB 9.5X1.2;10SQMM,TIN



TE 产品编号2098762-3
Contact,female 0.64, 26 AWG, CuNiSi, Sn



TE 产品编号2138710-2
PLUG HOUSING, 1 POSITION, 180



TE 产品编号2266736-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F



TE 产品编号2294399-3
4POS, MQS, REC HSG, WITH CPA, ASSY

文档

产品图纸

MQS, CONTACT, MQS CLEAN BODY EDS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2288140-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2288140-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2288140-1_A.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

Micro Quadlok Interconnection System (MQS)

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本