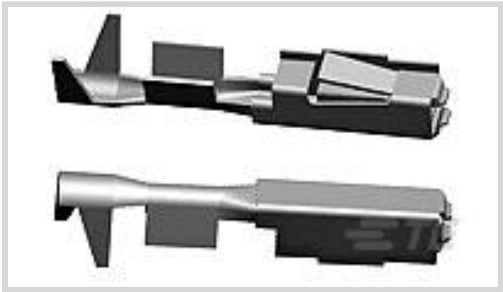




MQS

TE 内部编号 144969-1
Receptacle Terminal, 24 – 19 AWG, .2 – .6 mm² Wire, .63 mm [.025 in] Tab Width, Tin (Sn), .63 mm [.025 in] Tab Thickness, Terminates To Wire
[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 汽车端子 > MQS，母端和公端



端子类型: 母端
线径: 24 – 19 AWG
对接公端宽度: .63 mm [.025 in]
接触面电镀: 锡 (Sn)

[所有 MQS，母端和公端 \(96\)](#)

产品特性

产品类型特性

主要锁定特性	锁定枪
可密封	否

接触件特性

压接类型	F 型压接
端子大小	.63mm
端子制造	冲压成形
端子类型	母端
对接公端宽度	.63 mm[.025 in]
接触面电镀	锡 (Sn)
对接公端厚度	.63 mm[.025 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	1.9 mm[.075 in]
线径	24 – 19 AWG
线径查找	.2 mm², .25 mm², .3 mm², .4 mm², .5 mm², .6 mm²



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[212 °F]
工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	11000

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

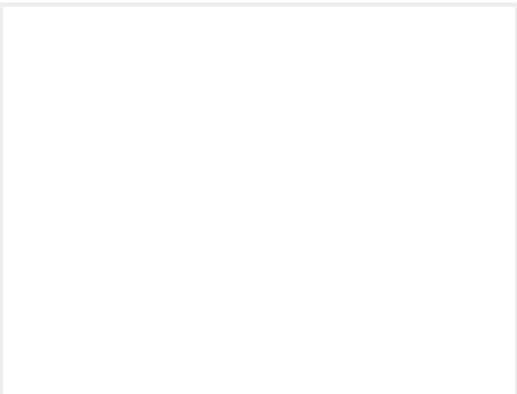
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 2479189-1
REC CONN CVR ASSY,40POS,MQS,
60DEG



TE 产品编号 CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳



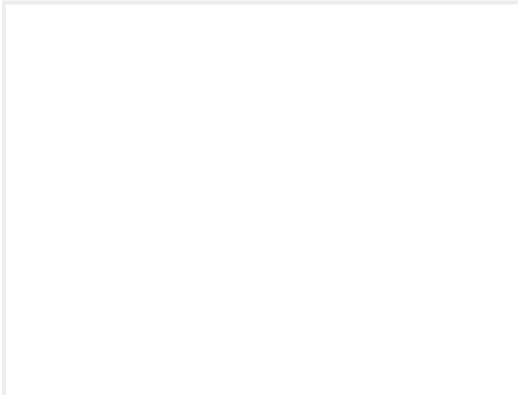
TE 产品编号 CAT-SIGH262
Signal Header



TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No
Crimp



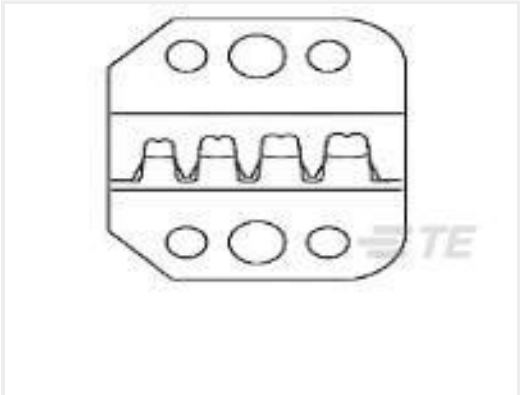
TE 产品编号 58611-1
PRO-CRIMP TOOL MQS REC



TE 产品编号 2479189-6
REC CONN CVR ASSY,40POS,MQS,
60DEG



TE 产品编号 2151163-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-055F080F-
RSA



TE 产品编号 58611-2
PRO-CRIMP DIE MQS REC



TE 产品编号 2151163-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-055F080F-
RSM



TE 产品编号 2209954-1
AIRBAG 24P COVER ASSY



TE 产品编号 1308374-1
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 7-2151163-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-
055F080F



TE 产品编号 2209954-2
AIRBAG 24P COVER ASSY



TE 产品编号 6-1579007-1
EXTRACTION TOOL

客户还购买了



TE 产品编号CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳



TE 产品编号EJ04616001
HFT5000-12/6-0-340MM



TE 产品编号1-928776-6
MOD2 STIFT M A-PIN



TE 产品编号2404983-1
92POS,HYBRID,REC HSG ASSY,
UNSLD,COD A





TE 产品编号2315928-4
[TAB1.5X0.8,MS,PLATED](#)

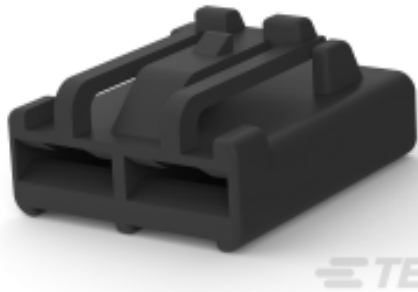


TE 产品编号953381-1
[LOCKING DEVICE FOR 6W MQS](#)

TE 产品编号1-2437389-1
[2POS,MQS,REC HSG](#)



TE 产品编号293212-1
[FF 250 REC 0.8-2.5MM2 TPPB](#)



TE 产品编号1814890-1
[2 WAY RECEPTACLE HSG. FASTI](#)

文档

产品图纸

[MQS0,63 Sn rec LL unseal. 0,2-0,6](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_144969-1_J.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_144969-1_J.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_144969-1_J.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

应用规格

德语

应用规格

英文版本