



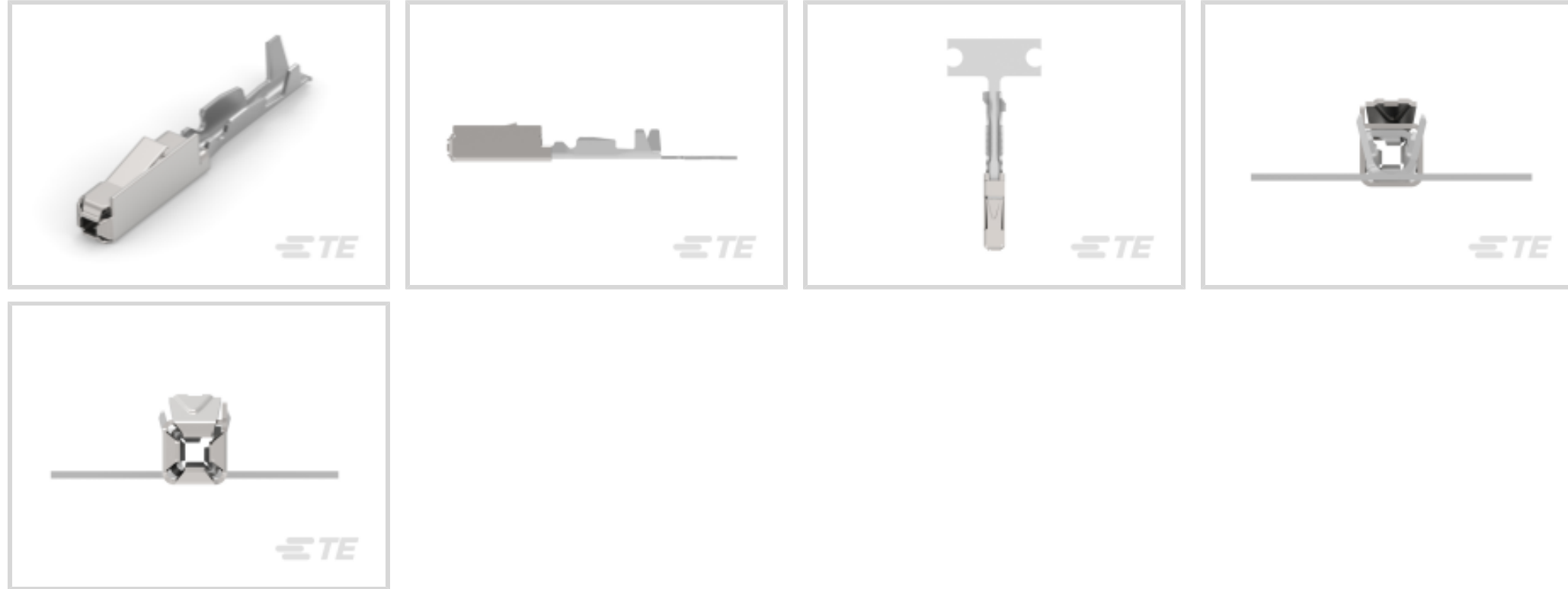
MQS

TE 内部编号 2141824-1

Automotive Terminals, Receptacle, Mating Tab Width .63 mm [.025 in], Tab Thickness .63 mm [.025 in], 26 – 25 AWG Wire Size, MQS

[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

对接公端宽度: .63 mm [.025 in]

对接公端厚度: .63 mm [.025 in]

端子传导: 0 – 24 A (低功率)

线径: 26 – 25 AWG

[所有 MQS，母端和公端 \(108\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
可密封	否
主要锁定特性	锁定枪

接触件特性

端子大小	.63mm
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	7.5 A
压接类型	F 型压接
端子类型	母端
对接公端宽度	.63 mm[.025 in]
对接公端厚度	.63 mm[.025 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	.85 – 1 mm [.033 – .039 in]
线径	.13 – .17 mm ²
线径查找	25 AWG, 26 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 [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]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

行业标准

与机构/标准产品兼容	LV214
------------	-------

包装特性

封装数量	13000
封装方法	Reel

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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 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 2151326-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-040F062O-RSM

TE 产品编号 2151326-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-040F062O-RSA

TE 产品编号 2177231-1
3POS,MQS,SOCK HSG,BK

TE 产品编号 2294218-1
4POS MQS REC COD A

TE 产品编号 2294399-1
4POS MQS REC COD A

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

TE 产品编号 2294399-5
4POS,MQS,REC HSG,WITH CPA,ASSY

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

REPRESENTATION ONLY. DIE SET MAY VARY. TE
TE 产品编号 2393335-1
SDE F MQS 26-25 ASSY

TE 产品编号 2393335-2
SDE F MQS 26-25 DIE SET

KIT
REPRESENTATION ONLY
TE 产品编号 7-2151326-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-040F062O

TE 产品编号 7-2151326-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-040F062O



该系列中的其他产品 | MQS

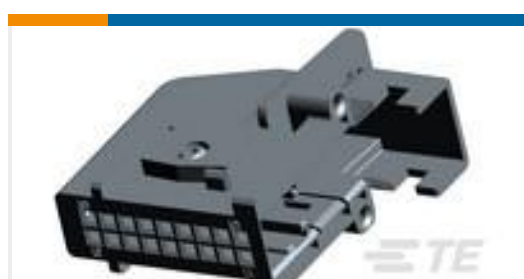


客户还购买了





TE 产品编号144936-1
LOCKING DEVICE MQS



TE 产品编号1379101-5
COV+LEV MQS 18W 90DEG GREEN



TE 产品编号1801468-1
COVER, ROTATIVE, 3 WAY HP
CONNECTOR



TE 产品编号2208833-1
RETAINER, FOR NANOMQS



TE 产品编号2292534-1
PROTECTION CAP, TE, WATER DRAIN

文档

产品图纸

MQS0,63 Sn rec LL unseal. 0,13-0,17

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2141824-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2141824-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2141824-1_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

MQS PIN HEADER WITH ACTION PIN

德语

应用规格

德语



应用规格

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

德语