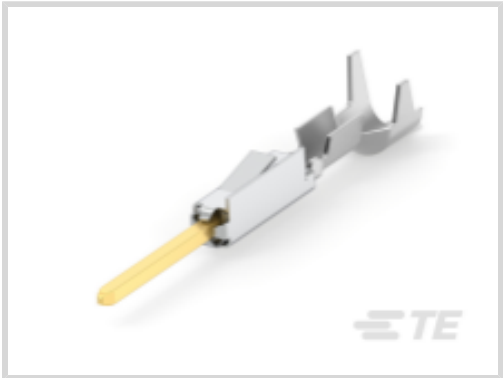




MQS

TE 内部编号 5-962886-2
Tab Terminal, 24 – 22 AWG, .25 – .35 mm² Wire, .63 mm [.025 in]
Tab Width, Gold (Au), Sealable, .63 mm [.025 in] Tab Thickness,
Single Wire Seal (SWS)
[在 TE 官网查看>](#)

汽车零件 > 汽车端子 > MQS 0.63mm Terminals



端子类型: 公端
线径: 24 – 22 AWG
对接公端宽度: .63 mm [.025 in]
接触面电镀: 金 (Au)

[所有 MQS 0.63mm Terminals \(28\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	锁定枪
可密封	是

主体特性

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

接触件特性

典型额定电流	7.5 A
压接类型	F 型压接
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	金
端子类型	公端
对接公端宽度	.63 mm[.025 in]
接触面电镀	金 (Au)
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	1.15 – 1.6 mm[.045 – .063 in]
线径	24 – 22 AWG
线径查找	.25 mm², .3 mm²
公端长度	21.7 mm[.85 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	140 °C[284 °F]
工组温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
符合自动化指南	是的，DIN 72036 会根据版本自动保护线束，2024 年 6 月, 是的，KOMAX 电气连接自动元件插入指南，5.0 版（2018 年 3 月）

行业标准

与机构/标准产品兼容	DIN 72036
------------	-----------

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	9000

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC



卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not reviewed for solder process capability

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 1-1579018-5 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 1-967067-1 MQS SGL WIRE SEAL	 TE 产品编号 6-1579008-9 LOCKING TOOL	 TE 产品编号 7-2151104-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F114O
 TE 产品编号 8-1579007-4 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 539685-2 ERGO DIE MQS	 TE 产品编号 2151302-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-050F114O-RSA	 TE 产品编号 2151302-1 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-050F114O-RSM
 TE 产品编号 6-1579007-1 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 967067-2 MQS EINZELLEITDICHT	 TE 产品编号 8-1579007-1 LOCKING TOOL	 TE 产品编号 7-1579008-4 UNLOCKING TOOL



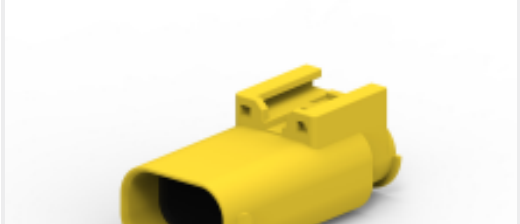
TE 产品编号 7-1579008-0
LOCKING TOOL



TE 产品编号 7-1579008-1
LOCKING TOOL



TE 产品编号 7-1579008-2
LOCKING TOOL



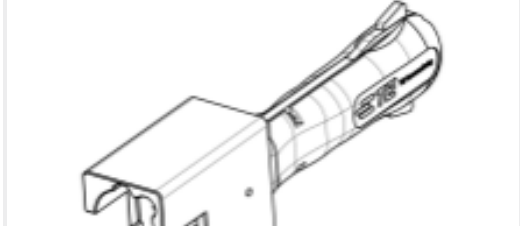
TE 产品编号 1897371-5
MQS SLD 4P CAP ASSY



TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Strip Terminal Cutter



TE 产品编号 7-2151302-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-050F114O



TE 产品编号 8-1579007-0
UNLOCKING TOOL



TE 产品编号 7-1579008-5
UNLOCKING TOOL

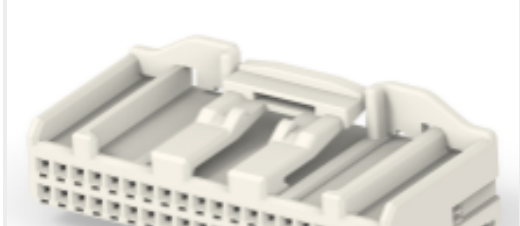
客户还购买了



TE 产品编号1718350-1
MCON 1.2 CB TAB STC SN



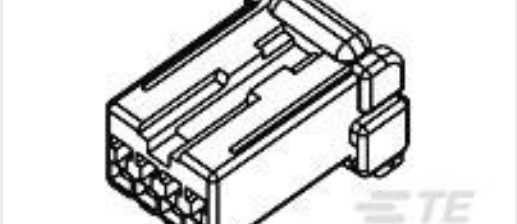
TE 产品编号2324321-1
025 REC CONTACT



TE 产品编号2325415-1
40POS,ML .025,REC HSG ASSY,UNSLD



TE 产品编号1-2381216-3
48POS,MCON 1.2,TAB HSG ASSY,SLD, COD J



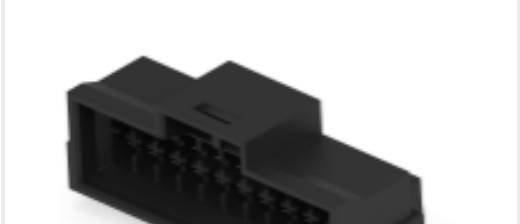
TE 产品编号175507-2
040 MULTI-LOCK I/O PLUG HSG 6P



TE 产品编号2314189-2
PROTECTIVE COVER. IPT 16-50MM SQ



TE 产品编号2314189-4
PROTECTIVE COVER. IPT 16-50MM SQ



TE 产品编号2374956-2
22POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,90DEG, SMD



TE 产品编号2401554-1
12POS,0.64 SERIES,REC HSG ASSY, UNSLD



TE 产品编号2473335-1
SQUIBLOK 90D CABLE ASSY

文档



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-962886-2_R.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-962886-2_R.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-962886-2_R.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

应用规格

英文版本