



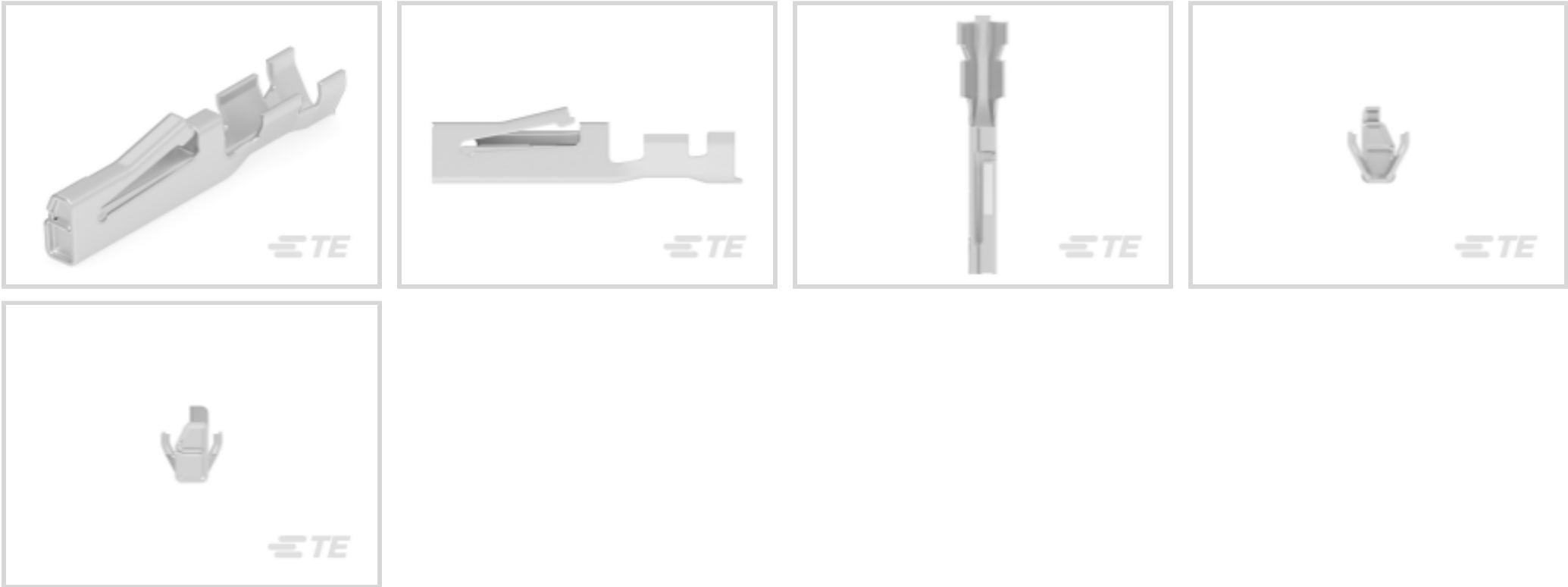
PicoMQS

TE 内部编号 2-2287720-1

Receptacle Terminal, 26 – 24 AWG, .13 – .22 mm² Wire, .5 mm [.019 in] Tab Width, Tin (Sn), Terminates To Wire & Cable, 8.15 mm [.32 in] Tab Length

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 汽车端子 > Pico MQS 终端



端子类型: 母端

线径: 26 – 24 AWG

对接公端宽度: .5 mm [.019 in]

接触面电镀: 锡 (Sn)

[所有 Pico MQS 终端 \(2\)](#)

产品特性

产品类型特性

插座种类	180°
主要锁定特性	外壳集成
可密封	否

接触件特性

典型额定电流	2 A
压接类型	F 型压接
端子大小	.5mm
端子制造	冲压成形
端子类型	母端
对接公端宽度	.5 mm[.019 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

线缆

尺寸

兼容的绝缘直径范围	.85 – 1.05 mm
线径	26 – 24 AWG
公端长度	8.15 mm[.32 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度（最大值）	130 °C[266 °F]
工组温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °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 根据 5.0 版（2018 年 3 月）自动插入元件

行业标准

与机构/标准产品兼容	LV214
------------	-------

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	18000

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	尚未进行焊接工艺可能性审核



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>

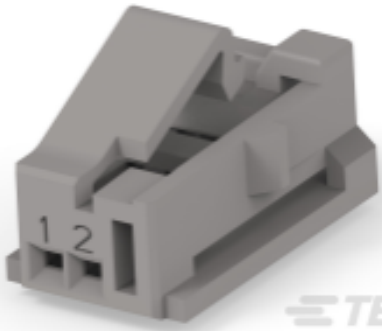
配套部件



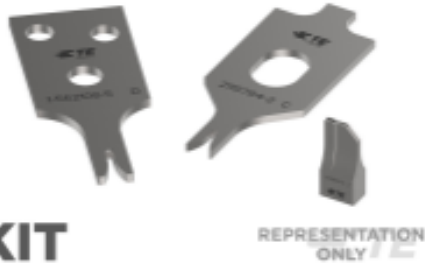
TE 产品编号 CAT-N54-PPRHU222
PicoMQS，2-22 位母端壳体，未密封



TE 产品编号 2439520-1
SDE F PicoMQS .22mm2 ASSY



TE 产品编号 2406363-1
2POS,PICO MQS,REC HSG,UNSLD, COD A



TE 产品编号 7-2836274-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-033F039O

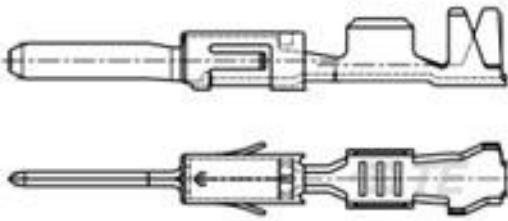


TE 产品编号 2836274-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-033F039O-SSA

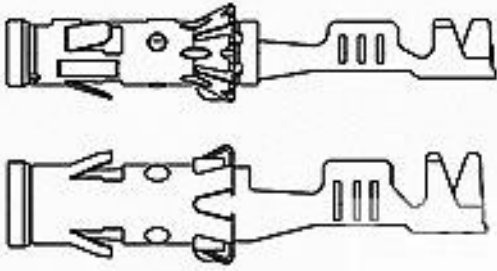


TE 产品编号 5-1579028-3
EXTRACTION TOOL

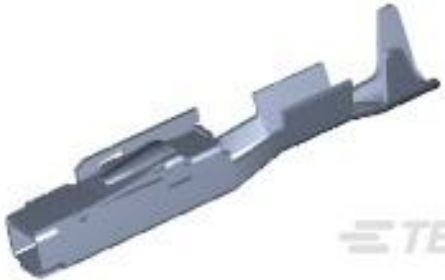
客户还购买了



TE 产品编号2141884-3
TAB A 1.6x0.6 CONTACT CS SWS Au



TE 产品编号929985-1
RECEPTACLE CONTACT 1,5MM DIA



TE 产品编号7-1452656-2
MCON 1.2 LL REC SRC AU



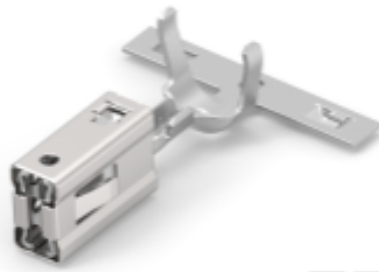
TE 产品编号928911-2
RINGZUNGE MIF



TE 产品编号CAT-N54-PPRHU222
PicoMQS，2-22 位母端壳体，未密封



TE 产品编号1534131-1
MQS LOCKING DEVICE FOR4P



TE 产品编号5-1241410-1
AMP MCP 6.3/4.8K, CONTACT, SWS



TE 产品编号5-965908-2
MQS0,63 Au tab LL EDS 0,5-0,75



文档

PICO MQS,TERMINAL

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2287720-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2287720-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2287720-1_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](#)。

应用规格

英文版本