



NanoMQS | .50 连接器系统, Nano MQS

TE 内部编号 1-2236905-3

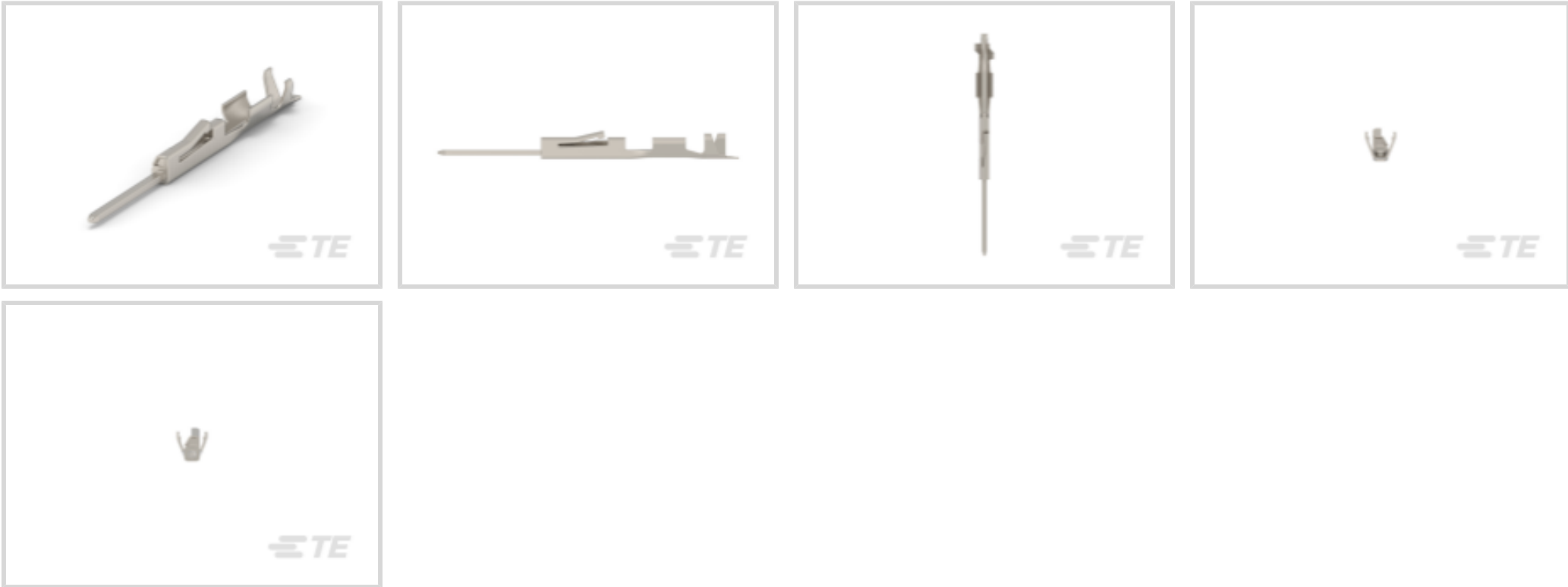
Tab Terminal, 24 – 22 AWG, .22 – .35 mm² Wire, .5 mm [.02 in] Tab

Width, Silver (Ag), .4 mm [.016 in] Tab Thickness, Unsealed, 0.50

Connector System

[在 TE 官网查看>](#)

汽车零件 > 汽车端子



端子类型: 公端

线径: 24 – 22 AWG

对接公端宽度: .5 mm [.02 in]

接触面电镀: 银 (Ag)

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	否

主体特性

端子密封类型	非密封
--------	-----

接触件特性

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	公端
对接公端宽度	.5 mm[.02 in]
接触面电镀	银 (Ag)
对接公端厚度	.4 mm[.016 in]

端接特性

--	--



线缆端接方法	压接
产品端接到	导线

尺寸

线径	24 – 22 AWG
线径查找	.2 mm², .25 mm², .35 mm²
公端长度	21.85 mm[.86 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

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）

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	1

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](#)。>

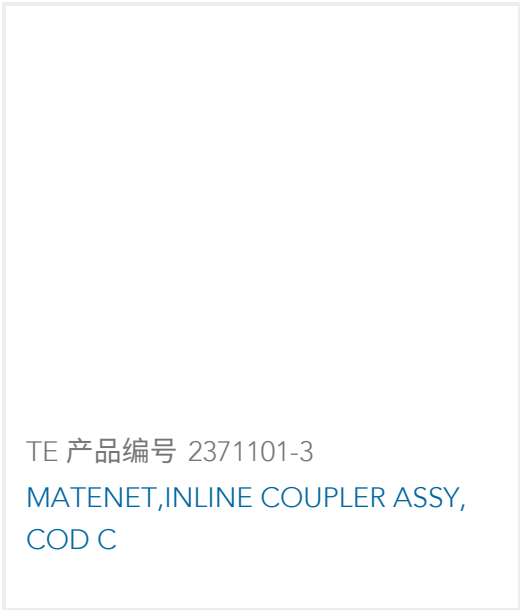
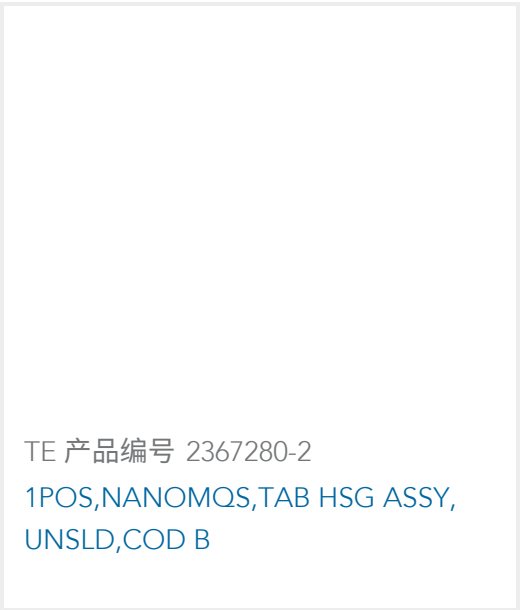
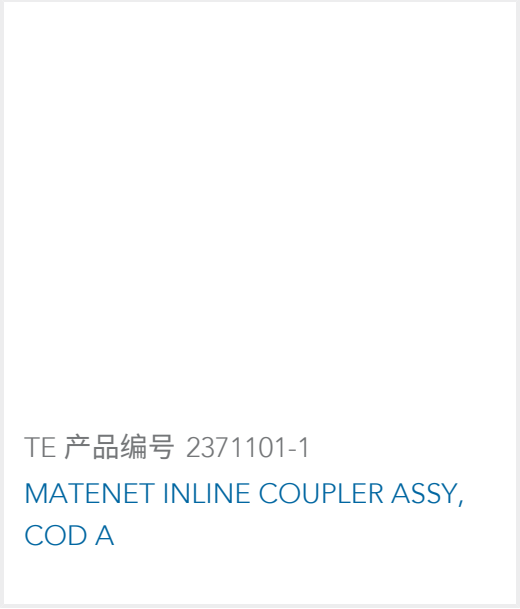
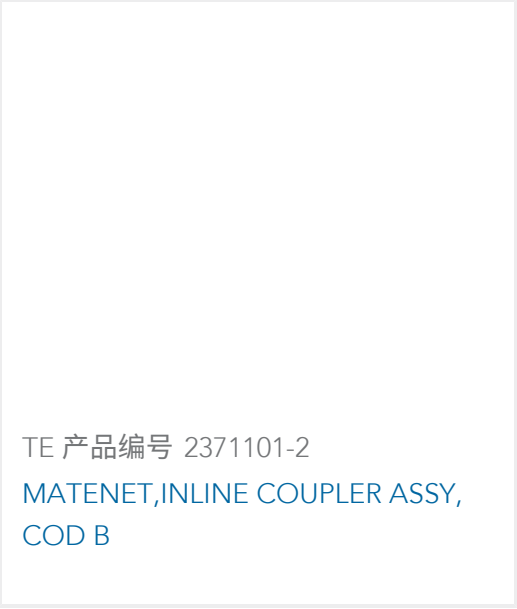
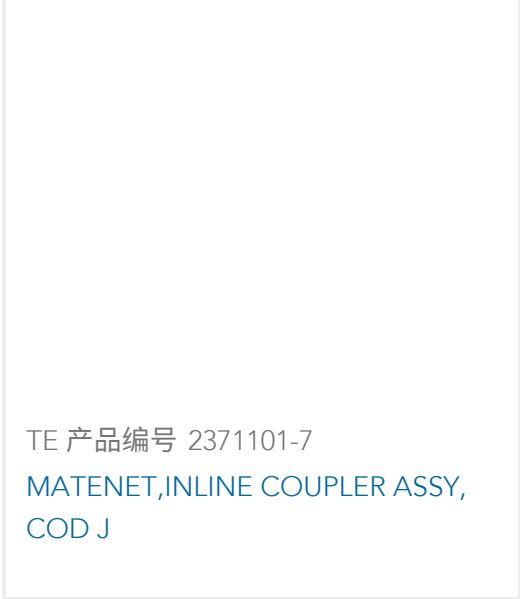
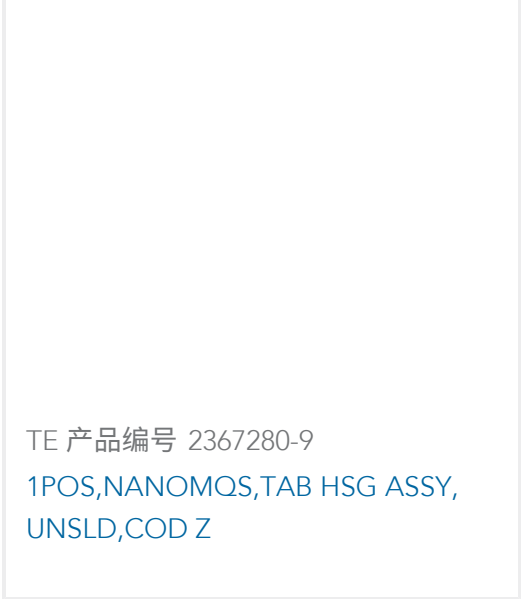
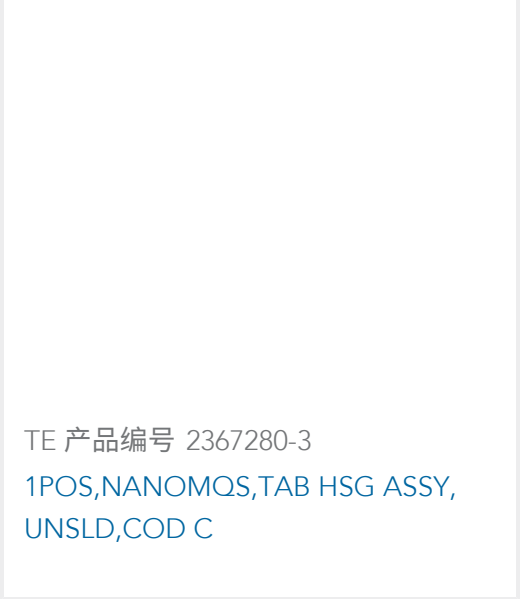
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2371101-3 MATENET, INLINE COUPLER ASSY, COD C	 TE 产品编号 2367280-1 1POS, NANOMQS, TAB HSG ASSY, UNSLD, COD A	 TE 产品编号 2367280-2 1POS, NANOMQS, TAB HSG ASSY, UNSLD, COD B	 TE 产品编号 2266622-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S- 042F050O-RSA
 TE 产品编号 3-2837229-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-042F050O- SSD	 TE 产品编号 3-2266622-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S- 042F050O-SSD	 TE 产品编号 2371101-1 MATENET INLINE COUPLER ASSY, COD A	 TE 产品编号 2371101-2 MATENET, INLINE COUPLER ASSY, COD B
 TE 产品编号 5-1579028-5 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 2302452-2 MATENET, FIXATION ELEMENT	 TE 产品编号 4-1579014-2 HT11K HAND TOOL NANOMQS TAB 0,13-0,35	 TE 产品编号 5-2266622-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S- 042F050O-RSA
 TE 产品编号 2371101-7 MATENET, INLINE COUPLER ASSY, COD J	 TE 产品编号 2367280-9 1POS, NANOMQS, TAB HSG ASSY, UNSLD, COD Z	 TE 产品编号 2367280-3 1POS, NANOMQS, TAB HSG ASSY, UNSLD, COD C	 TE 产品编号 2302461-9 MATENET INLINE COUPLER, ASSY, COD Z



TE 产品编号 2367280-7
1POS,NANOMQS,TAB HSG ASSY,
UNSLD,COD J

KIT
REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2266622-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-
042F050O

KIT
REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2266621-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-
042F042O

TE 产品编号 2266621-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-042F042O-
RSA

该系列中的其他产品 | Nano MQS

Automotive Signal & Power Connector
Housings(186)

汽车密封件和盲堵(2)

汽车连接器护套(186)

汽车连接器锁和位置保证(3)

该系列中的其他产品 | .50 连接器系统

Automotive Signal & Power Connector
Housings(186)

汽车密封件和盲堵(2)

汽车连接器护套(186)

汽车连接器锁和位置保证(3)

客户还购买了

TE 产品编号DTMH06-2SB
PLG, 2P, BLK, N, HI TEMP, B

TE 产品编号2-1703930-2
NANOMQS, RECEPTACLE TERMINAL

TE 产品编号2302450-1
MATENET, FEMALE INSERT MODUL,
BLACK

TE 产品编号2302451-1
MATENET, MALE INSERT MODUL





TE 产品编号9-2354242-1

HD MATEnet 1+2 TAB HSG ASSY, GRP C



TE 产品编号2407806-1

COVER, SHIPPING CAP FOR HD1000 HEADER



TE 产品编号2410635-1

CU ALLOY, OUTER FERRULE

TE 产品编号1SNA115377R2400

M10/16.SF

文档

产品图纸

NANO TAB 0.5X0.4, TERMINAL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2236905-3_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2236905-3_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2236905-3_B.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