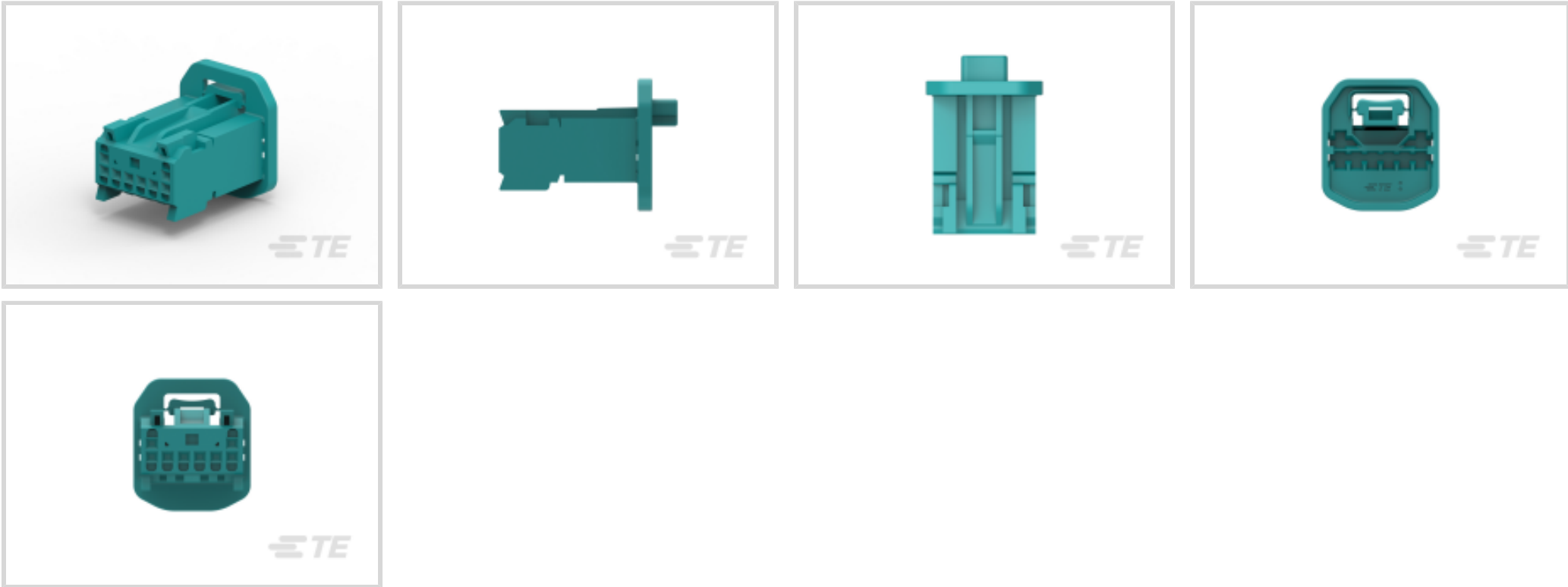




Automotive Parts > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MQS 连接器外壳



位数: 8

连接器和壳体类型: **母端子护套**

对接公端宽度: .5 mm [.02 in]

连接器系统: **线到板, 线到线**

中心线 (间距) : 1.8 mm [.071 in]

[所有 MQS 连接器外壳 \(338\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到板, 线到线
可密封	否
主要锁定特性	端子上
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

空白孔位	8
位数	8
行数	2

电气特征

--	--



标称电压架构	12 V, 24 V
--------	------------

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	水蓝色
连接器和键控代码	Z

接触件特性

端子大小	.5mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.5 mm[.02 in]
端子额定电流（最大值）	3 A

机械附件

端子位置保证	是
接合对准类型	键控
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PBT GF
中心线（间距）	1.8 mm[.071 in]

尺寸

行间距	1.5 mm[.059 in]
产品宽度	14.8 mm[.583 in]
产品长度	13.4 mm[.527 in]
连接器高度	17.8 mm[.7 in]

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

与机构/标准产品兼容	LV214
------------	-------

包装特性

--	--



封装数量	2000
封装方法	Bag

其他

可维修	否
能够保证连接器位置	否

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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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 1-2291853-1
NANO MQS CONTACT FFC, FPC



TE 产品编号 CAT-MINH6642
Miniature Automotive I/O Headers

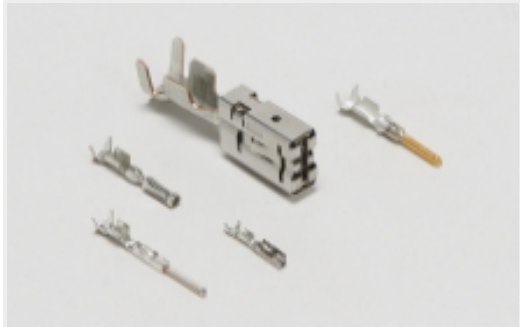
该系列中的其他产品 | Nano MQS



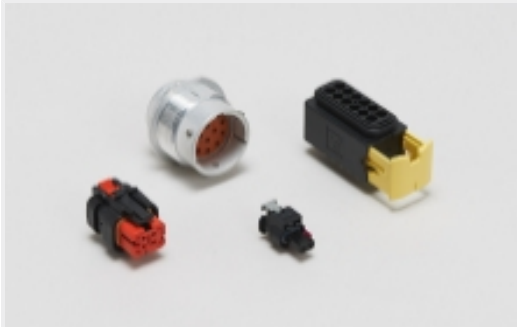
插入和拔出工具(6)



汽车接头(13)

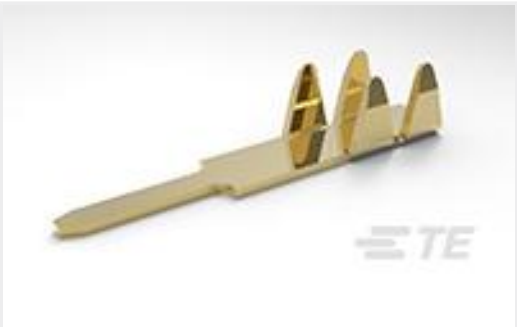


汽车端子(7)



汽车连接器护套(55)

客户还购买了



TE 产品编号1-88997-2
FFC S.TAB 100SN RL



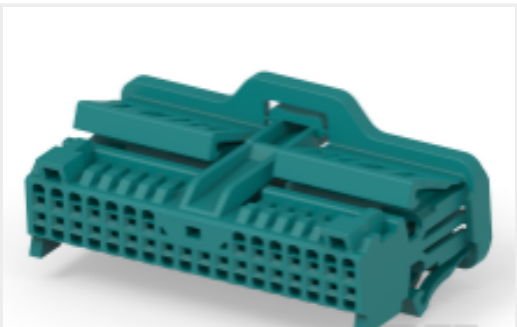
TE 产品编号1-2291853-1
NANO MQS CONTACT FFC, FPC



TE 产品编号2317511-1
2X8POS,NANOMQS,HDR ASSY,
90DEG,SMD,COD A



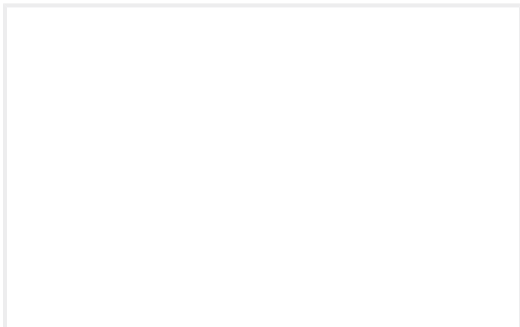
TE 产品编号2336698-1
22POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,90DEG,
SMD



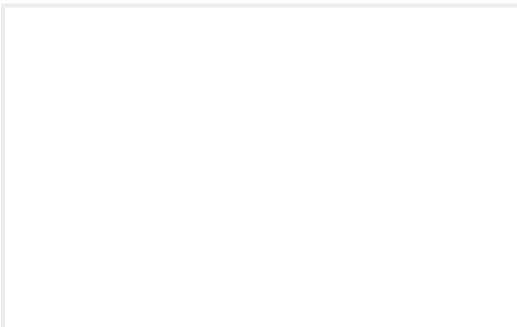
TE 产品编号2367107-1
32POS,NANOMQS,REC HSG,UNSLD,
COD NEUT



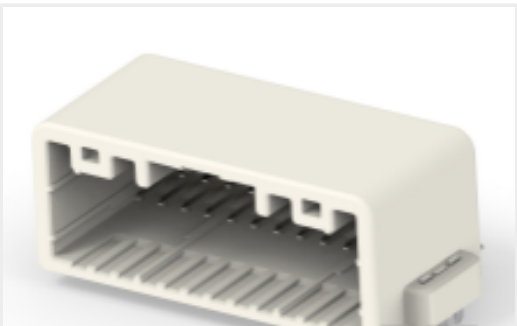
TE 产品编号2415780-1
48POS,NANOMQS,REC HSG,UNSLD,
COD A,FPC



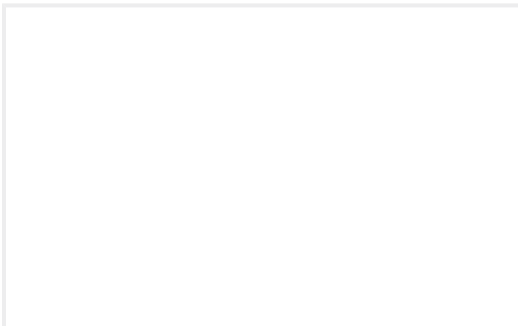
TE 产品编号2332226-9
22POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,90DEG



TE 产品编号1-2332226-0
22POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,90DEG



TE 产品编号2356621-1
24POS,TAB0.64X0.64,HDR ASSY,
90DEG,SMD



TE 产品编号1-2437287-1
NANOMQS,TERMINAL,FFC,FPC

文档

产品图纸

8POS,NANOMQS,REC HSG,UNSLD,COD NEUT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2303089-1_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2303089-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2303089-1_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本