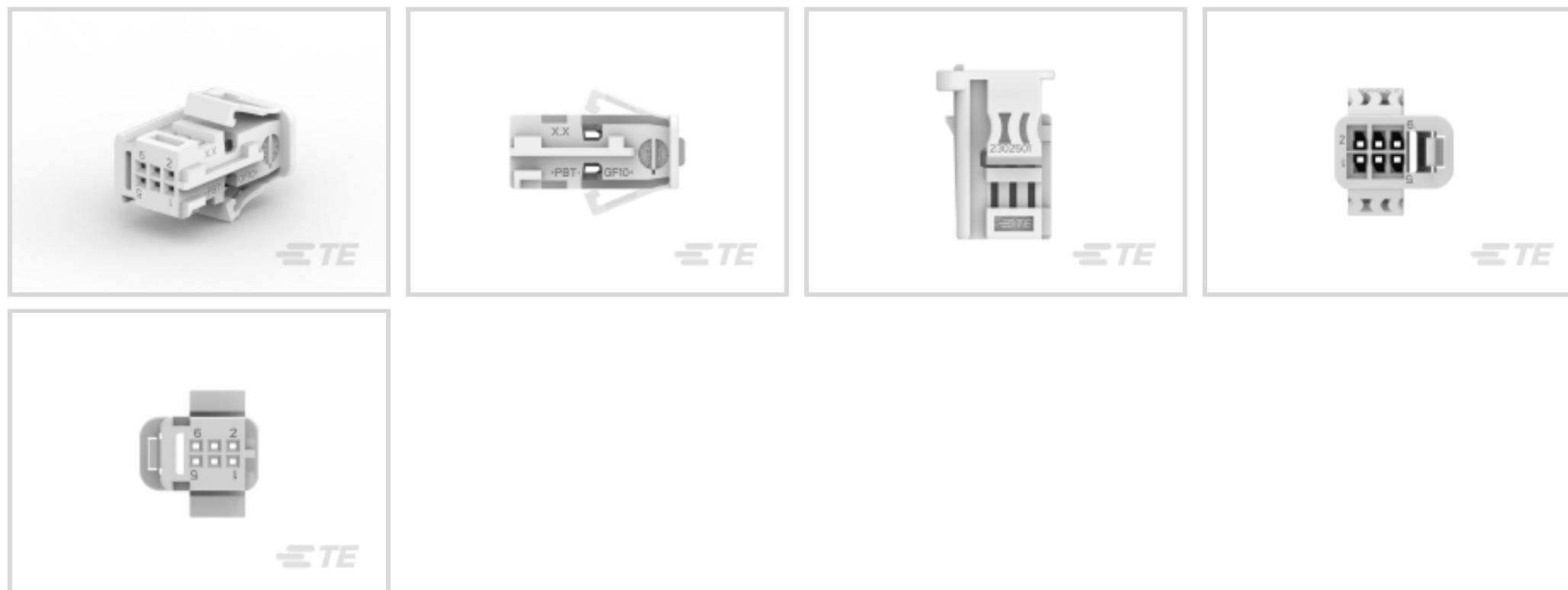




连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MQS 连接器外壳



连接器系统: 缆到板, 缆到缆

位数: 6

连接器和壳体类型: 母端, 母端

中心线 (间距) : 1.8 mm

可密封: 否

[所有 MQS 连接器外壳 \(435\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

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

### 结构特性

位数	6
行数	2

### 电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------

### 主体特性

主要产品颜色	土黄色
连接器和键控代码	B

### 接触件特性

端子大小	.4mm, .5mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.5 mm
端子额定电流 (最大值)	3 A

### 机械附件

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 GF10
中心线 (间距)	1.8 mm

### 使用环境

工作温度 (最大值)	105 °C
工组温度范围	-40 – 105 °C

### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

### 其他

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: 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



该系列中的其他产品 | Nano MQS



客户还购买了





TE 产品编号185760-1  
16W HYBRID RCPT HSG BLACK



TE 产品编号2208214-4  
2POS,TAB 1.6X0.6,TAB HSG,CODA



TE 产品编号2282152-3  
4POS,NANOMQS,REC HSG,CODC



TE 产品编号1-773119-8  
EDS OVERMOLDED 2P ASSY, BLUE



TE 产品编号928720-1  
5P POS LOCK GEH

## 文档

### 产品图纸

[6POS,NANOMQS,REC HSG,COD B](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2302501-2\\_A1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2302501-2\\_A1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2302501-2\\_A1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 3D PDF

3D

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

#### 应用规格

英文版本

#### 应用规格

英文版本

2302501-2

Receptacle, Cable-to-Board / Cable-to-Cable, 6 Position, 1.8 mm Centerline, Natural, Wire & Cable, Signal, Cable Mount (Free-Hanging), Nano MQS

