

7-967570-3 ✓ 有效

MQS

TE 内部编号 7-967570-3

Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 2 Position, .157 in [4 mm] Centerline, Sealable, Yellow, Wire & Cable, Signal, MQS

[在 TE 官网查看>](#)



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: **线到线**

位数: 2

连接器和壳体类型: **公端子护套**

中心线 (间距) : 4 mm [.157 in]

可密封: **是**

[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	线到线
连接器和壳体类型	公端子护套
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
主要锁定特性	端子上

### 结构特性

位数	2
行数	1

### 电气特征

工作电压	50 VDC
标称电压架构	12 V

### 主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黄色
连接器和键控代码	A

### 接触件特性

端子大小	.63mm
端子类型	公端
端子额定电流 (最大值)	7.5 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)	4 mm [.157 in]

### 尺寸

连接器高度	40.1 mm [1.579 in]
-------	--------------------

### 使用环境

工作温度 (最大值)	120 °C [248 °F]
工作温度范围	-40 – 120 °C [-40 – 248 °F]

### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

### 包装特性

封装数量	1700
封装方法	Box

### 其他

可维修	是
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

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

#### 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

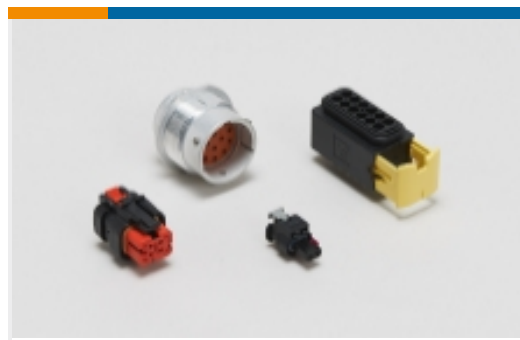


## 该系列中的其他产品 | MQS





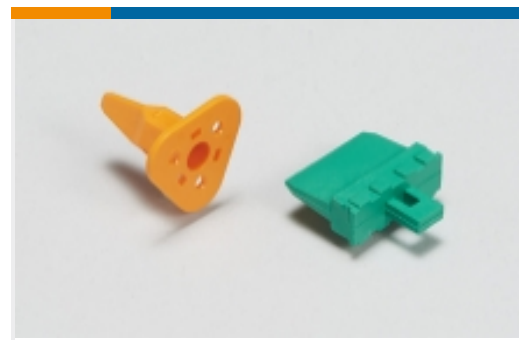
汽车连接器 EMC 屏蔽(3)



汽车连接器护套(379)



汽车连接器盖帽(113)



汽车连接器锁和位置保证(26)



连接器密封件和盲堵(26)

## 客户还购买了



TE 产品编号1-1879071-8  
THS50 3R3 5%



TE 产品编号1-1703543-0  
2POS,TAB 2.8X0.8,TAB HSG,ASSY



TE 产品编号965543-3  
30POS MQS REC COD A



TE 产品编号1379659-2  
8W PLUG HOUSING ASSY GRAY



TE 产品编号1718348-3  
MCON Receptacle and Tab



TE 产品编号7-967312-4  
30POS MQS REC COD A



TE 产品编号2292906-2  
2POS,MCON 1.2,REC HSG ASSY,SLD,  
COD B



TE 产品编号2292937-2  
2POS,1.2X0.6,TAB HSG ASSY,SLD,  
COD B

## 文档

### 产品图纸

[2POS MQS TAB SEALED COD A](#)

英文版本

[2POS MQS TAB SEALED COD A](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)



3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_7-967570-3\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_7-967570-3\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_7-967570-3\\_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](#)。

**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