

MQS

TE 内部编号 2-1241370-3

MQS, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire / Wire-to-Device / Wire-to-Board, 6 Position, 2.54mm [.1in] Centerline, Natural, Signal

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > MQS, 连接器壳体



连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: .63 mm [.025 in]

连接器系统: 线到板, 线到线, 线到设备

Number of Positions: 6

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

[所有 MQS, 连接器壳体 \(575\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到板, 线到线, 线到设备
Sealable	否
混合型连接器	否
主要锁定特性	端子上

结构特性

Number of Positions	6
行数	1

电气特征

Operating Voltage	50 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V, 42 V, 48 V

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PBT GF
主要产品颜色	土黄色
连接器代码	B

接触件特性

对接公端宽度	.63 mm[.025 in]
--------	-----------------

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	否

壳体特性

中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]
----------	----------------

尺寸

产品宽度	5.4 mm[.213 in]
产品长度	18.2 mm[.717 in]
产品高度	16.6 mm[.654 in]

使用环境

工作温度 (最大值)	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C[158 °F][167 °F][176 ° F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F]
工作温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

包装特性

封装数量	6500
封装方法	Carton

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	没有超出阈值的受限材料

工业和信息化部携七部委2016年第32号令

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月 (211)

SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211)

不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 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 CAT-M8793-T273
MQS，母端和公端



TE 产品编号 2317023-2
6pos MQS .63 header 90deg SMD

该系列中的其他产品 | MQS



其他汽车连接器附件(13)



插入和拔出工具(42)



数据连接器接头(1)



汽车密封件和盲堵(26)



汽车接头(207)



汽车端子(98)



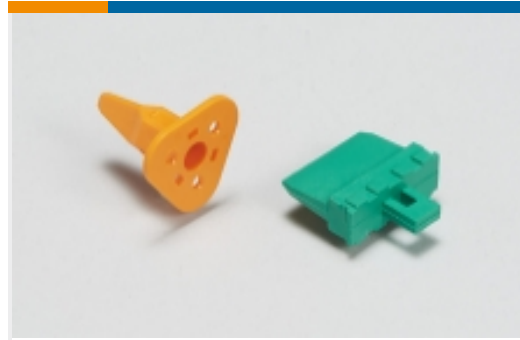
汽车连接器 EMC 屏蔽(2)



汽车连接器护套(498)



汽车连接器盖帽(133)



汽车连接器锁和位置保证(29)

客户还购买了



TE 产品编号1456471-2
TH/.025 连接器系统, 壳体



TE 产品编号2-964296-2
定时器, 母端和公端



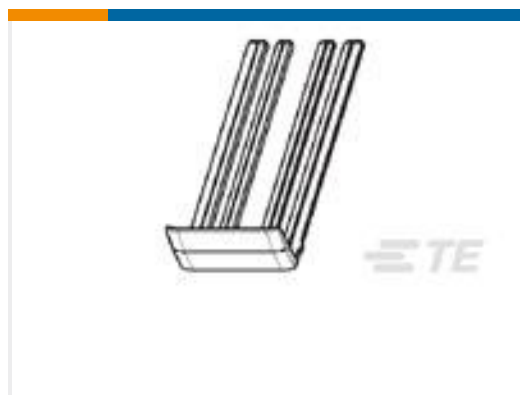
TE 产品编号1-1452350-1
MQS, 母端和公端



TE 产品编号1418762-3
MCON, 母端和公端



TE 产品编号9-2208803-9
MQS, 连接器壳体



TE 产品编号1452996-1
36 POS LOCK



TE 产品编号1452993-1
36 POS COVER ASSY



TE 产品编号1-1394416-1
MT2,FL-KONTGEH 2X4P



TE 产品编号1-2209521-1
46POS. COVER ASSY



TE 产品编号2151463-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-079F098F

文档



产品图纸

6POS MQS REC COD B

德语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1241370-3_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1241370-3_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1241370-3_D.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