



MQS

TE 内部编号 1897371-5
MQS, Housing for Male Terminals, Wire-to-Device / Wire-to-Board,
4 Position, 3.1mm [.122in] Centerline, Sealable, Yellow
[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: 公端子护套
连接器系统: 线到板, 线到设备
Number of Positions: 4
中心线（间距）: 3.1 mm [.122 in]
Sealable: 是

[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	公端子护套
连接器系统	线到板, 线到设备
Sealable	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	端子上

结构特性

Number of Positions	4
行数	2

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PBT GF
主要产品颜色	黄色

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）	3.1 mm[.122 in]
---------	-----------------

尺寸

产品宽度	40.1 mm[1.57 in]
产品长度	20.5 mm[.807 in]
产品高度	17 mm[.669 in]
Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 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, 125 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]
工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） 尚未进行合规性审核
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺



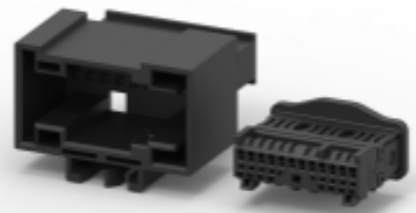
产品合规免责声明

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

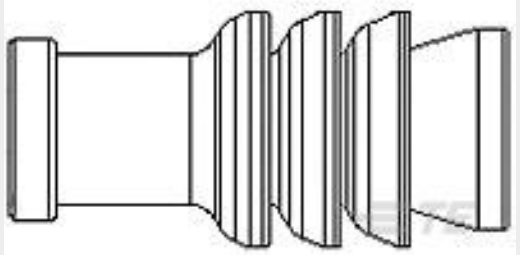
配套部件



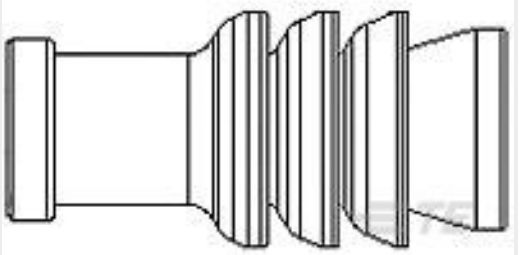
TE 产品编号 CAT-M8793-T273
MQS，母端和公端



TE 产品编号 CAT-M8793-CH8172
MQS，连接器壳体



TE 产品编号 967067-1
MQS SGL WIRE SEAL



TE 产品编号 967067-2
MQS EINZELLEITDICHT



TE 产品编号 1-967067-1
MQS SGL WIRE SEAL

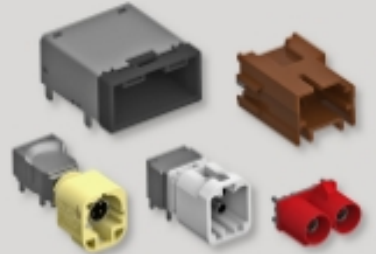
该系列中的其他产品 | MQS



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)



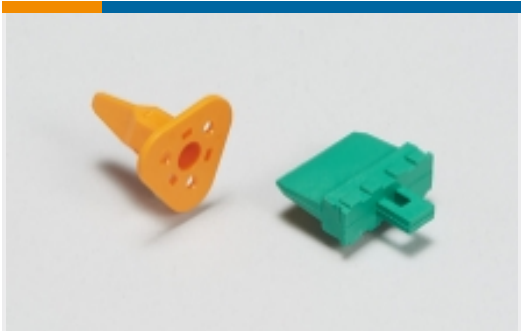
汽车连接器 EMC 屏蔽(2)



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2005400-1
AMP MCP，非密封连接器壳体



TE 产品编号2005434-6
MULTILOCK，连接器壳体



TE 产品编号1418939-9
高插针数接头



TE 产品编号968910-1
PCB 端子



TE 产品编号1-2219201-2
GET 18P PLUG COVER HSG



TE 产品编号1-2310387-3
RF WIRE SEAL BLOCK ASSY



TE 产品编号172434-6
250 P.LOCK 2P HSG T-TYPE BLUE



TE 产品编号1855631-3
HDM/FA SAPR.110F.180F BENCH G CUT



TE 产品编号2219417-2
MT-2 SLD 10 PLUG COVER HSG

文档



产品图纸

MQS SLD 4P CAP ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1897371-5_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1897371-5_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1897371-5_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

产品规格

英文版本