



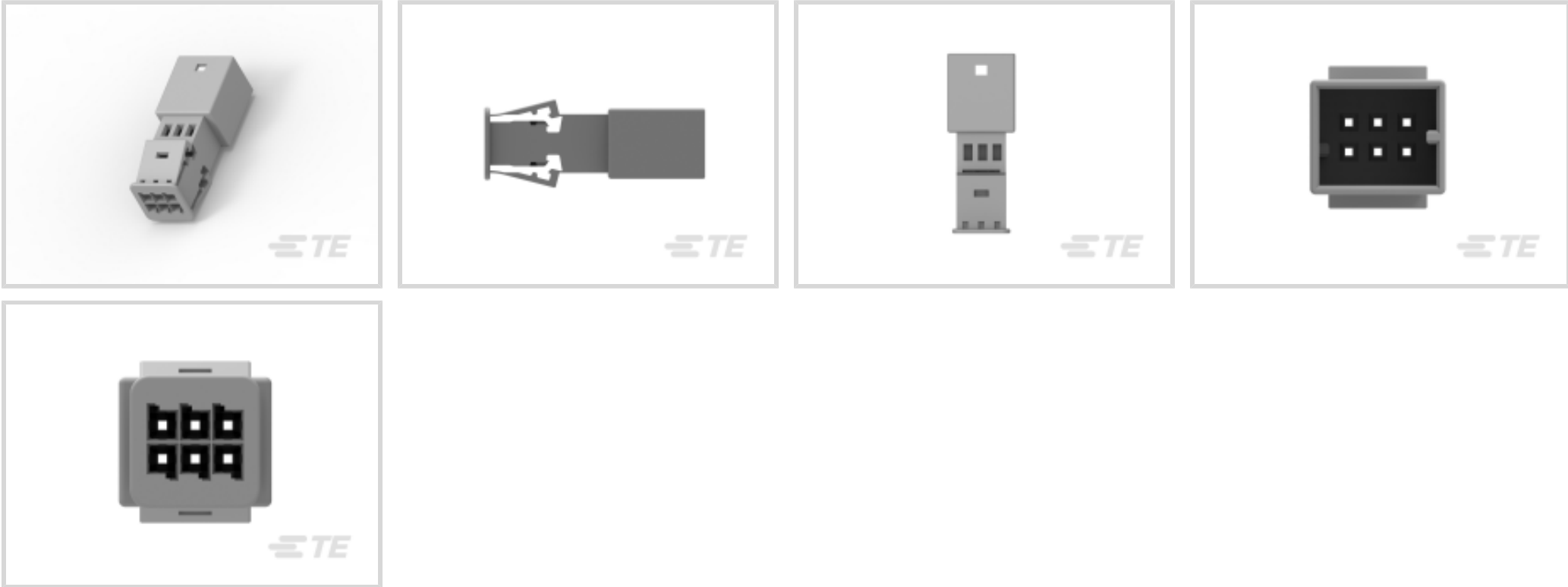
MQS

TE 内部编号 1-1418784-1

MQS, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 6 Position, 2.54 mm [.098in] Centerline, Black, 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: 公端子护套

对接公端宽度: .63 mm [.025 in]

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 6

中心线（间距）: 2.54 mm [.098 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	公端子护套
连接器系统	线到线
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	2

电气特征

Operating Voltage	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	180°
------	------



主体材料	PBT GF
主要产品颜色	黑色

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
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.098 in]
---------	------------------

尺寸

产品宽度	30.9 mm[1.217 in]
产品长度	11.7 mm[.461 in]
产品高度	9.9 mm[.39 in]
Row-to-Row Spacing	8 mm[.315 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C[158 °F][167 °F][176 °F]
工作温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装方法	批量
------	----

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） 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 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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



TE 产品编号 CAT-M8793-T273
MQS，母端和公端

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)

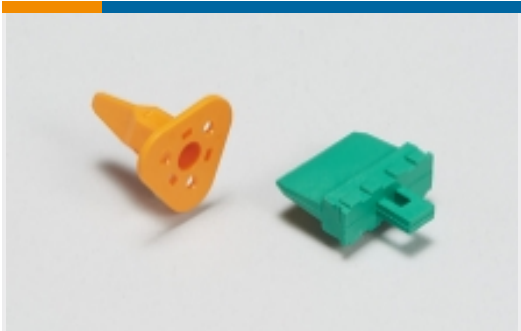


数据连接器接头(1)

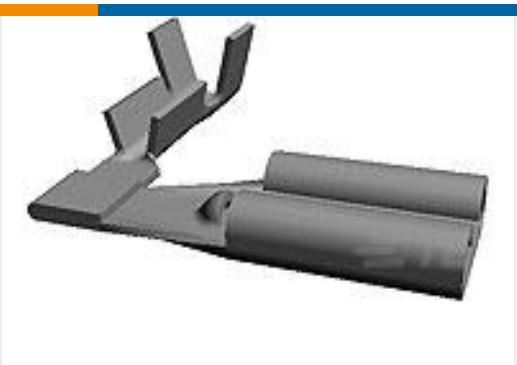
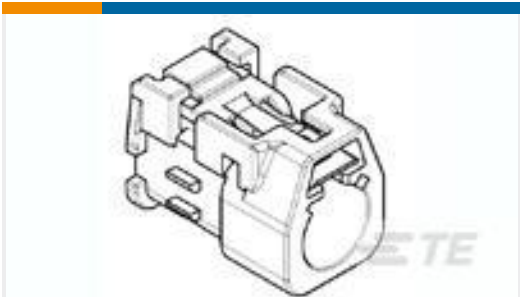


汽车密封件和盲堵(26)



 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1473898-9 信号接头	 TE 产品编号CY9277-000 RNF-100 单壁卷 HS 热缩管	 TE 产品编号172157-1 2CIR MINI U-M-N-L CAP NATL	 TE 产品编号1742219-1 110 FASTON, FLAG, REC., 26-22 AWG, PTBR
 TE 产品编号1803088-1 BLADE, SLUG	 TE 产品编号1852123-1 HDM EMPO055F090F LM & G	 TE 产品编号2-953698-1 3POS MQS TAB	 TE 产品编号2063293-1 SDE PEW12 HT, GEN 4
 TE 产品编号2138495-1 PLUG HOUSING, 1 POSITION, FAKRA, Key A	 TE 产品编号1424647-1 START SENSOR ASSY		

文档



产品图纸

6POS MQS TAB

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1418784-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1418784-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1418784-1_B.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