



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 [.138 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	是
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	24 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PBT GF
主要产品颜色	黑色
连接器代码	A

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	是
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.138 in]
---------	------------------

尺寸

产品宽度	41.2 mm[1.622 in]
产品长度	27.2 mm[1.071 in]
产品高度	14.4 mm[.567 in]
Row-to-Row Spacing	5.9 mm[.232 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

保护等级	IP69K
UL 阻燃性等级	否

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

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
--------------------	----

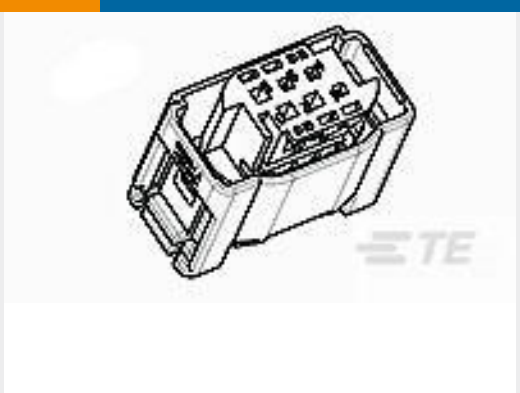


欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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-CH8172 MQS，连接器壳体	 TE 产品编号 963730-2 MQS PIN CONTACT WITH SPRING	 TE 产品编号 7-967616-3 6 POS MQS SOCKET HSG	 TE 产品编号 1-967616-3 MQS SOCKET HSG SWS 6 POS
---	--	--	--

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)



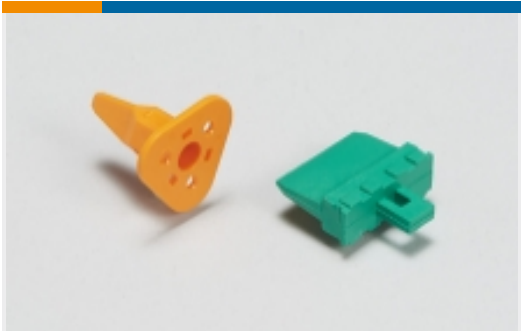
汽车连接器 EMC 屏蔽(2)



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1-967629-5
定时器，连接器壳体



TE 产品编号1-968968-3
圆形 DIN 壳体



TE 产品编号1-967616-1
MQS，连接器壳体



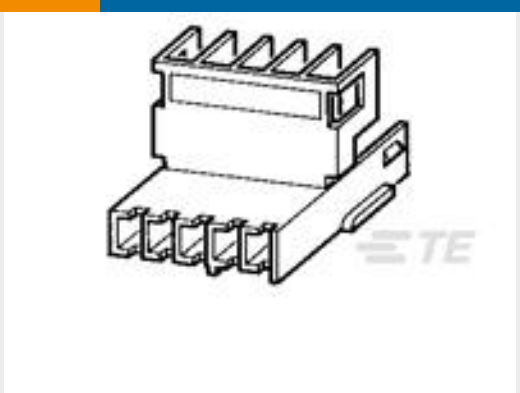
TE 产品编号1-794218-0
MINI UMNL2 PIN 26-22AWG AU LF



TE 产品编号1-966096-1
MQS ABDECKKAPPE 18P



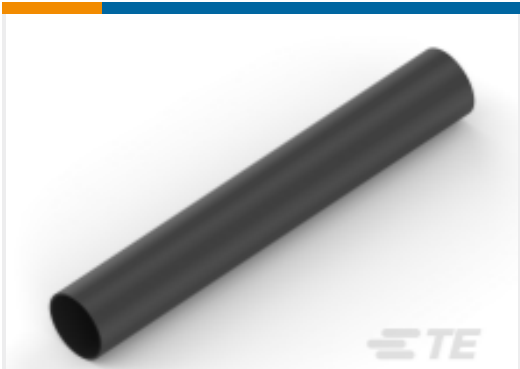
TE 产品编号1394512-1
EINZELLEITDICHTG,BL



TE 产品编号142680-4
PL MK III 2 POS HOUSING YELLOW
RAL 1016



TE 产品编号1-2840573-2
PCON12,TERMINAL,FAM SLD/UNSLD



TE 产品编号NB09466001
ATUM-16/4-0-70MM

文档



产品图纸

6POS MQS TAB SEALED COD A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-967587-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-967587-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-967587-3_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

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本