2-967587-3 ✔ 有效

AMP | MQS

TE 内部编号 2-967587-3

MQS, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 6 Position, 2.54 mm [.138in] Centerline, Sealable, 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: **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	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	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	6 mm[.236 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

封装数量	800
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: 2016年6月（169） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 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)

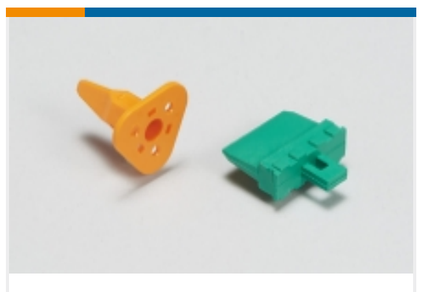
汽车接头(207)

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)



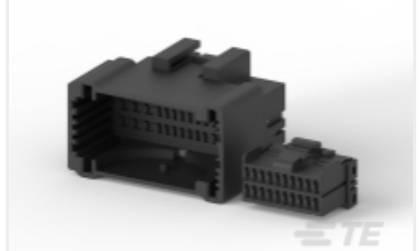
汽车连接器锁和位置保证(29)

客户还购买了

TE 产品编号1658658-1
D-Sub 压接插座，信号，25 针脚，20 号插座，外壳尺寸 3

TE 产品编号1-776230-1
AMPSEAL 接头

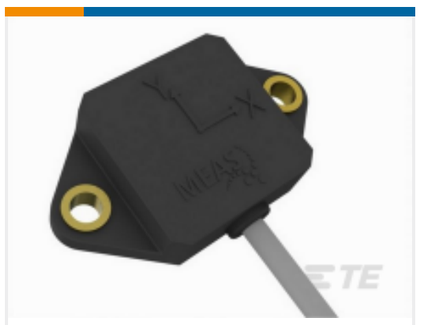
TE 产品编号1-2141324-1
MCON，连接器壳体



TE 产品编号174922-1
MULTILOCK，连接器壳体

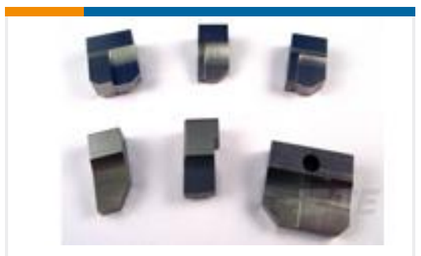
TE 产品编号1-929504-6
定时器，连接器壳体

TE 产品编号1-2177908-1
MCON，母端和公端



TE 产品编号G-NSDOG1-006
AXISENSE-1 V-OUT-180 TILT SENSOR

TE 产品编号1-2119784-1
CRIMPER, INSUL O PREMIUM



TE 产品编号1338693-3
ANVIL, COMBINATION .080

文档

产品图纸

6POS MQS TAB SEALED COD B

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-967587-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-967587-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-967587-3_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