



MQS

TE 内部编号 1379219-1
12 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board,
2.54 mm [.1 in] Centerline, Black, Wire & Cable, Signal, Cable
Mount (Free-Hanging)

[在 TE 官网查看>](#)

汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MQS 连接器外壳



连接器和壳体类型: **母端子护套**

位数: 12

可密封: 否

工组温度范围: -40 – 100 °C [-40 – 212 °F]

行数: 2

[所有 MQS 连接器外壳 \(338\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	否
主要锁定特性	端子上
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	12
行数	2

电气特征

工作电压	16 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	中性



接触件特性	
端子大小	.63mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.63 mm[.025 in]
端子额定电流（最大值）	13 A
机械附件	
应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	极化
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
壳体特性	
外壳材料	PBT GF
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
尺寸	
行间距	5.5 mm, 7.6 mm[.217 in][.299 in]
产品宽度	16.8 mm[.661 in]
产品长度	20.4 mm[.803 in]
连接器高度	7.8 mm[.307 in]
使用环境	
工组温度范围	-40 – 100 °C[-40 – 212 °F]
工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C [158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °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	Box
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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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	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 1379096-1
COV+LEV MQS 12W 90DEG BRO



TE 产品编号 1379095-3
COV+LEV MQS 12W 0DEG BLAC



TE 产品编号 1379096-3
COV+LEV MQS 12W 90DEG BLK



TE 产品编号 1379095-1
COV+LEV MQS 12W 0DEG BROW



TE 产品编号 CAT-M8793-T273
MQS，母端和公端

TE 产品编号 CAT-SIGH262
Signal Header

TE 产品编号 1379095-2
COV+LEV MQS 12W 0DEG BLUE

TE 产品编号 1379096-2
COV+LEV MQS 12W 90DEG BLU

客户还购买了

TE 产品编号953698-3
3POS MQS TAB

TE 产品编号1379095-1
COV+LEV MQS 12W 0DEG BROW

TE 产品编号1379095-2
COV+LEV MQS 12W 0DEG BLUE

TE 产品编号1379095-3
COV+LEV MQS 12W 0DEG BLAC

TE 产品编号CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体

TE 产品编号1-1801175-1
2W RECEPTACLE HP CONNECTOR
BLACK

TE 产品编号1-1801175-3
2W RECEPTACLE HP CONNECTOR
GREY

TE 产品编号1801606-4
TAB HOUSING, MCON, 10 W, SEALED

文档

12POS MQS REC

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1379219-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1379219-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1379219-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格



英文版本

使用说明书

Recommandations Generales D'Utilisation - 12 Voies MQS

英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本

使用说明书（非美国）

法语

使用说明书（非美国）

英文版本