



MQS

TE 内部编号 185311-1

12 V, 6 Position, Automotive Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Black, Wire & Cable, Signal

在 TE 官网查看>

汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MQS 0.63mm Unsealed Connectors



标称电压架构: 12 V

连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 6

可密封: 否

工组温度范围: -40 – 100 °C [-40 – 212 °F]

[所有 MQS 0.63mm Unsealed Connectors \(140\)](#)

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	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	6
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	2.54 mm[.1 in]
产品宽度	16 mm[.63 in]
连接器高度	6.7 mm[.264 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

--	--



封装数量	7000
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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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 1-1379816-4
6pos MQS .63 header 180deg THR



TE 产品编号 953382-1
COVER FOR 6W HSG MQS GEN2



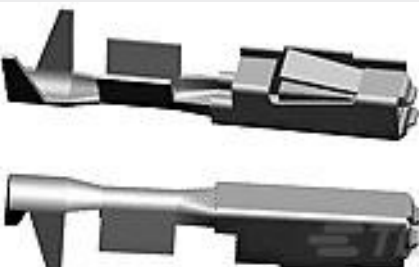
TE 产品编号 953382-3
COVER FOR 6W HSG MQS GEN2



TE 产品编号 1379118-3
6POS MQS TAB



TE 产品编号 CAT-SIGH262
Signal Header

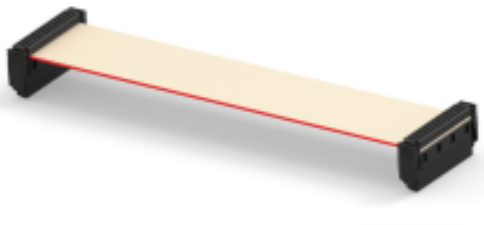


TE 产品编号 144969-1
MQS0,63 Sn rec LL unseal. 0,2-0,6



TE 产品编号 CAT-N02-MUC063
MQS 0.63mm Unsealed Connectors

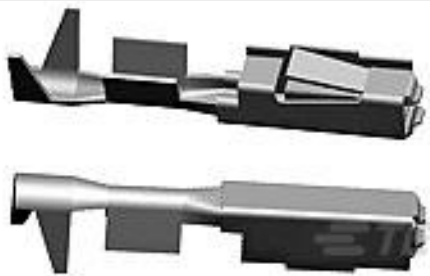
客户还购买了



TE 产品编号 168327-E
IDCCS SMC 1,27 32 * AU AUI 100 PVC



TE 产品编号 820829-SF
FN3288-100-35-C17-R65



TE 产品编号 144969-1
MQS0,63 Sn rec LL unseal. 0,2-0,6



TE 产品编号 826951-6
6P MOD2 STIFT LEI



TE 产品编号 953382-2
COVER FOR 6W HSG MQS GEN2



TE 产品编号 1-964298-3
TAB A 2.8x0.8 CONTACT CS SWS Au



TE 产品编号 1456983-2
1X4 Fem unsealed LP assy Key A w /CPA



TE 产品编号 3-1823440-3
22POS, MIXED, REC HSG, ASSY, SEALED



TE 产品编号 2312640-1
RETAINER, MALE, 1 POS, FAKRA AUTOMATED



TE 产品编号 1814890-1
2 WAY RECEPTACLE HSG. FASTI

文档

产品图纸

6POS MQS REC

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_185311-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_185311-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_185311-1_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](#)。

产品规格

[产品规格](#)

英文版本