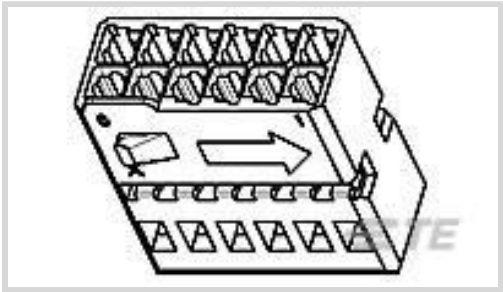




MQS

TE 内部编号 1394048-1
12 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board / 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 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 – 80 °C [-40 – 176 °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	锁定枪
连接器系统	线到板, 线到线
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	500 VDC
标称电压架构	24 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[.02 in]
机械附件		
应力消除		按附件添加
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 GF10
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]
产品长度		16 mm[.62 in]
连接器高度		7.8 mm[.3 in]
使用环境		
工组温度范围		-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]
工作温度（最大值）		80 °C[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		Box
其他		
可维修		否
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	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>

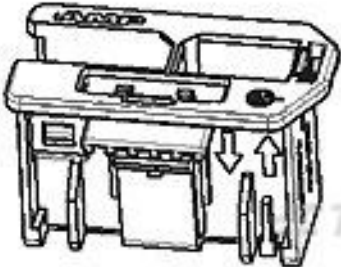
配套部件



TE 产品编号 1719297-1
12pos MQS .63 header 180deg THR



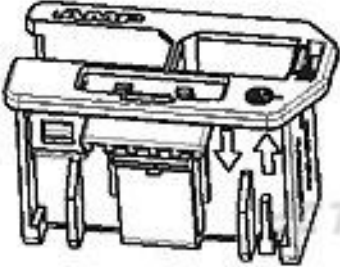
TE 产品编号 CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳



TE 产品编号 1-1355795-1
LWL/MQS ABDECKKAPPE



TE 产品编号 CAT-M8793-T273
MQS，母端和公端



TE 产品编号 9-1355795-1
LWL/MQS COVER

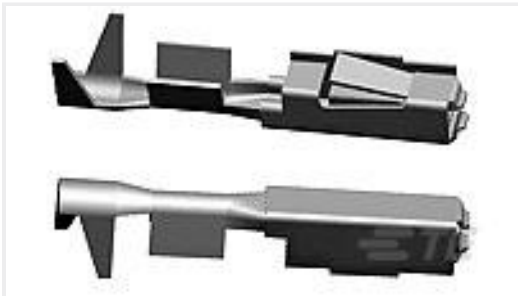


TE 产品编号 1-1355796-1
LWL,MQS,1.5KAPPE22P

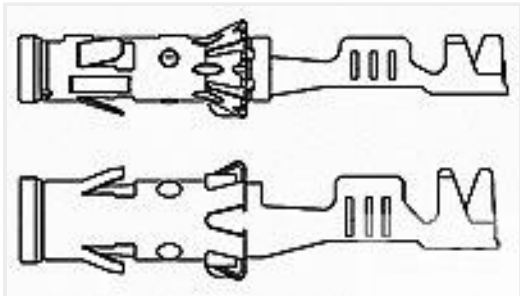
客户还购买了



TE 产品编号925596-2
JUNIOR TIMER RECEPTACLE



TE 产品编号5-928999-6
MQS0,63 Ag rec LL unseal. >0,2-0,35



TE 产品编号929985-1
RECEPTACLE CONTACT 1,5MM DIA



TE 产品编号1418776-1
COVER,MQS,5 POS.



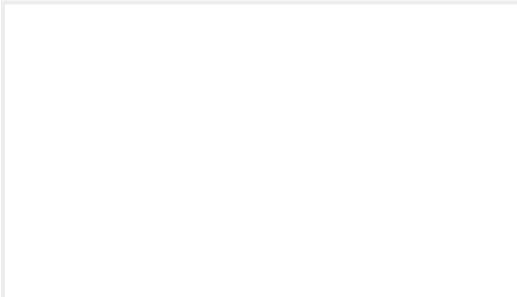
TE 产品编号1534100-1
12POS MQS REC COD A



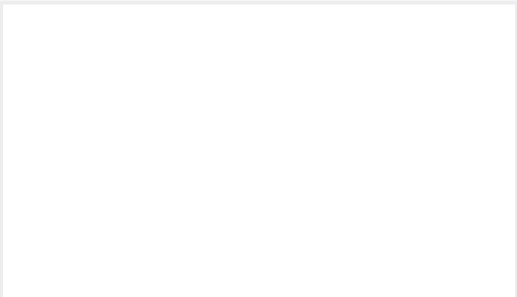
TE 产品编号2282152-3
4POS,NANOMQS,REC HSG,CODC



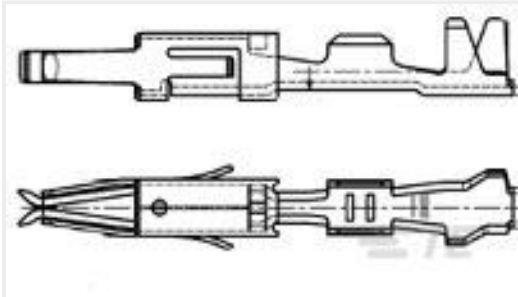
TE 产品编号1-5179029-0
0.8FH,P06H.5,200,08/Sn,TU



TE 产品编号40-0028-000-P00
923 INSULATION INSERT, 6-PIN



TE 产品编号40-0084-000-P00
923 INSULATION INSERT, 6-PIN



TE 产品编号965914-2
MT3 REC 1.6 Contact SRC Sn

文档

产品图纸

12POS MQS REC

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1394048-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1394048-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1394048-1_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](#)。

产品规格



Connector with optical contacts (MOST) and electrical contacts

英文版本

应用规格

英文版本