



MQS

TE 内部编号 1241634-3
4 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board /
Wire-to-Device, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Black, Wire & Cable,
Signal
[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MQS 连接器外壳



位数: 4
连接器和壳体类型: **母端子护套**
对接公端宽度: .63 mm [.025 in]
连接器系统: **线到板, 线到设备**
中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

[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
连接器系统	线到板, 线到设备
可密封	否
主要锁定特性	端子上
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	4
行数	1

电气特征

工作电压	14 VDC
标称电压架构	14 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	C



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）		7.5 A
机械附件		
应力消除		不带
端子位置保证		是
接合对准类型		键控
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		PA
中心线（间距）		2.54 mm[.1 in]
尺寸		
产品宽度		6.1 mm[.24 in]
产品长度		12.6 mm[.496 in]
连接器高度		18.85 mm[.742 in]
使用环境		
工作温度（最大值）		85 °C[185 °F]
工组温度范围		-40 – 85 °C[-40 – 185 °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		Carton
其他		
可维修		否
能够保证连接器位置		否



产品合规性

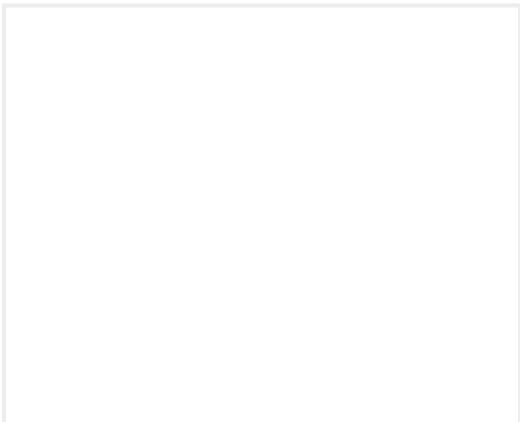
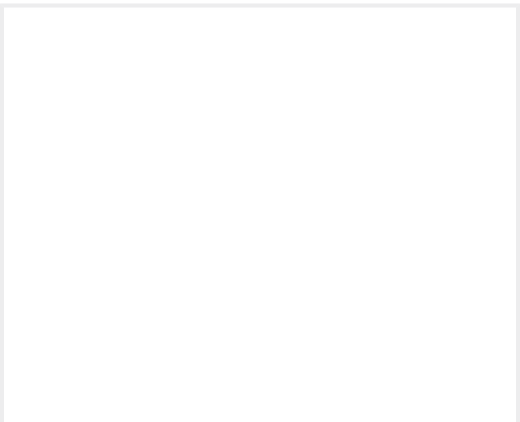
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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 1599436-1 WIRE HARNESS ASSY 210 mm	 TE 产品编号 3-968696-2 MQS STIFT-GEH 4P	 TE 产品编号 1599436-4 WIRE HARNESS ASSY 500MM	 TE 产品编号 CAT-M8793-T273 MQS，母端和公端
 TE 产品编号 1599436-2 WIRE HARNESS ASSY 250 mm			

客户还购买了





TE 产品编号1379674-4
4W TAB HSG CODING 4 GREEN



TE 产品编号1452128-3
MQS ST-KONT M.FFC



TE 产品编号CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



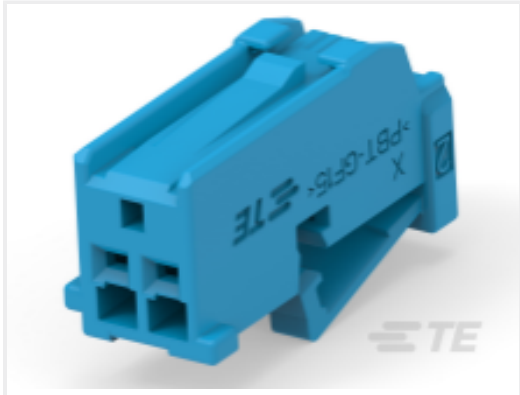
TE 产品编号5-1355397-3
4POS MQS REC COD E



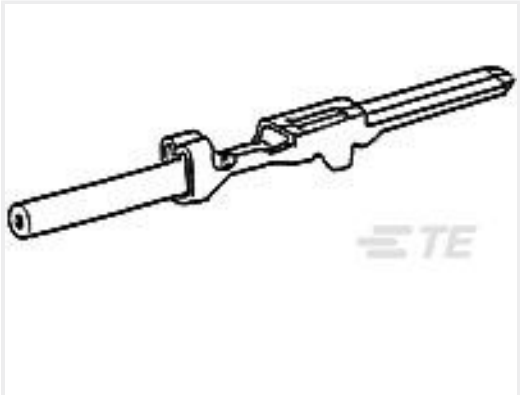
TE 产品编号965927-1
SPLICE F DRAHT+FFC



TE 产品编号3-968696-2
MQS STIFT-GEH 4P



TE 产品编号2386146-4
2P GENERATION Y Plug, Single-P



TE 产品编号345212-1
070 SERIES TAB



TE 产品编号5-456135-9
CRIMPER, INSULATION "O"(.210")

文档

产品图纸

4POS MQS REC COD C

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1241634-3_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1241634-3_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1241634-3_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



VERARBEITUNGSSPEZIFIKATION MQS BUCHSENGEHAUSE, 4 POL.

英文版本

应用规格

英文版本