



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>](#)

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: 4

可密封: 否

工组温度范围: -40 – 85 °C [-40 – 185 °F]

行数: 1

[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, 线到设备
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	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	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

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
工作温度（最大值）	85 °C[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

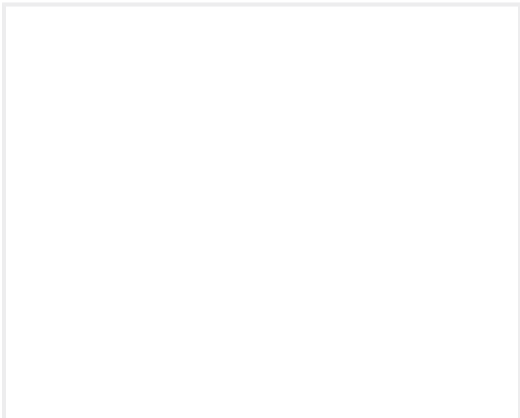
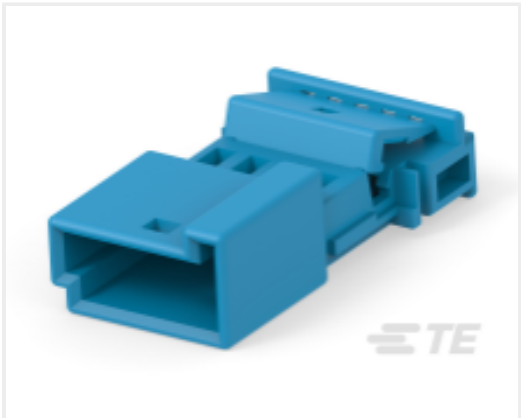
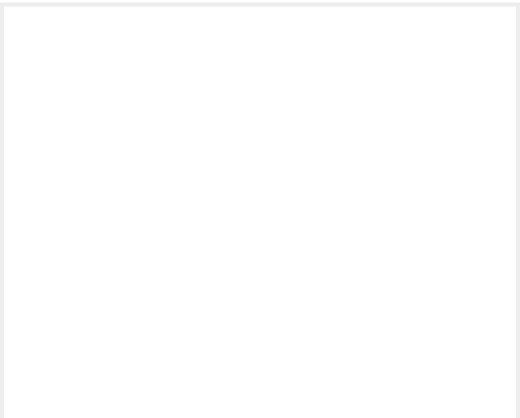
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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524471-E
[MCBP 10 F 2 035 137 * 197 1,27 TRAY VR2](#)

TE 产品编号524451-E
[MCBP 8 F 2 035 137 * 197 1,27 TRAY VR2 J](#)

TE 产品编号524431-E
[MCBP 5 F 2 035 137 * 197 1,27 TRAY VR2 J](#)

TE 产品编号CAT-T4827-T273
[定时器，母端和公端](#)

TE 产品编号3-968696-2
[MQS STIFT-GEH 4P](#)

TE 产品编号1452128-3
[MQS ST-KONT M.FFC](#)

TE 产品编号2-1462037-2
[IM05TS=IM Relay 140mW 9V](#)

TE 产品编号9-2176070-1
[3521 56K 1% 2W](#)

TE 产品编号2386146-4
[2P GENERATION Y Plug, Single-P](#)

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