

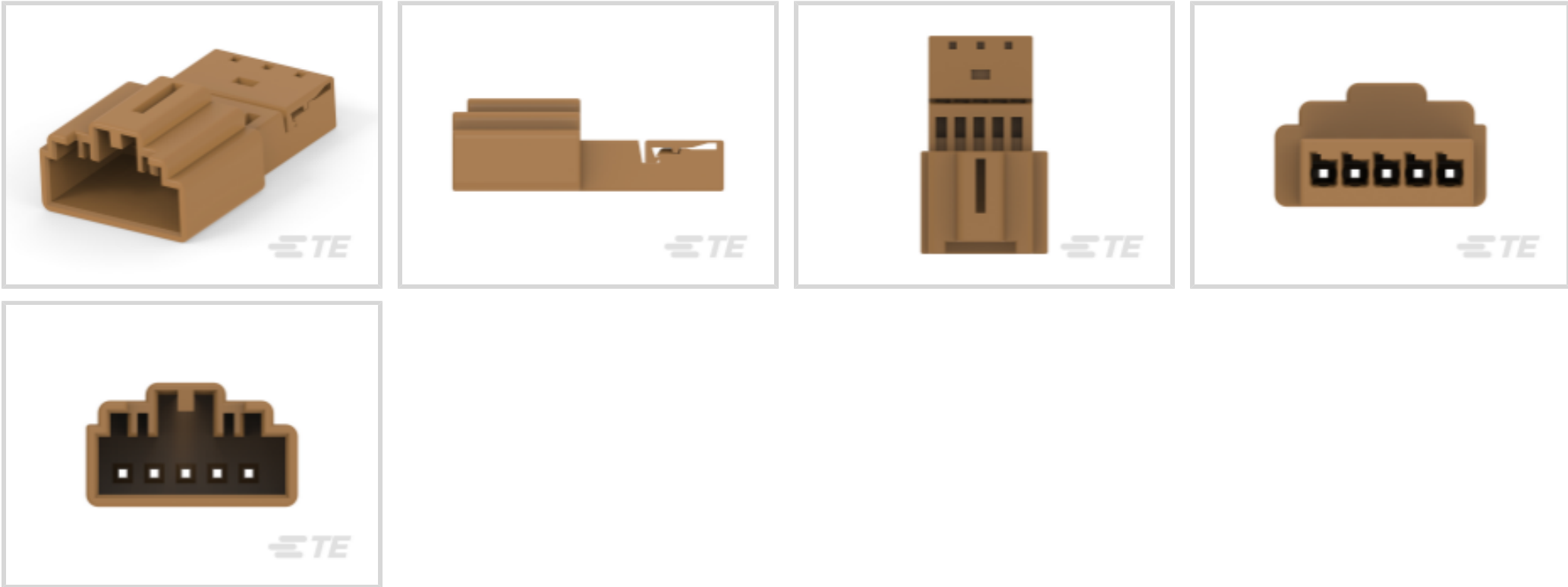


MQS

TE 内部编号 1-1418778-1
5 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Brown, 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: 公端子护套

位数: 5

可密封: 否

工组温度范围: -40 – 80 °C [-40 – 176 °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	公端子护套
可密封	否
主要锁定特性	锁定枪
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	5
行数	1

电气特征

工作电压	12 VDC
------	--------



标称电压架构	24 V
主体特性	
出线角度	180°
主要产品颜色	褐色
连接器和键控代码	A
接触件特性	
端子大小	.63mm
端子类型	公端
对接公端宽度	.63 mm[.02 in]
机械附件	
应力消除	不带
端子位置保证	否
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	PBT GF10
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
尺寸	
产品宽度	29.3 mm[1.15 in]
产品长度	17.1 mm[.67 in]
连接器高度	10 mm[.39 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	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	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 1-1418775-1 5POS MQS REC	 TE 产品编号 1418776-1 COVER, MQS, 5 POS.	 TE 产品编号 CAT-M8793-T273 MQS，母端和公端	 TE 产品编号 1418776-2 COVER, MQS, 5 POS.
--	---	--	--

客户还购买了



TE 产品编号CAT-M8793-CH8172
[MQS 连接器外壳](#)

TE 产品编号CAT-T4827-CH8172
[Timer Connector Housing](#)

TE 产品编号1355719-1
[MQS0,63 Sn tab LL unseal. 0,08-0,22](#)

TE 产品编号1-1414147-0
[V23134J0052X429-EV-CBOX](#)

TE 产品编号1418776-1
[COVER,MQS,5 POS.](#)

TE 产品编号1534027-1
[MQS VERRIEGLUNG F2P](#)

TE 产品编号1544606-1
[TAB HOUSING, 8MM NG1, 1 WAY](#)

TE 产品编号1658527-3
[622-1030LF FEM SOCKT,LEAD FREE](#)

文档

产品图纸

[5POS MQS TAB](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1418778-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1418778-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1418778-1_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

应用规格

英文版本