



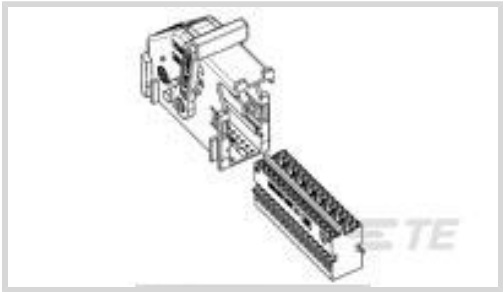
MQS

TE 内部编号 284999-6

32 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Blue, Wire & Cable, Signal, Cable Mount (Free-Hanging)

[在 TE 官网查看>](#)

Automotive Parts > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MQS 连接器外壳



位数: 32

连接器和壳体类型: **母端子护套**

对接公端宽度: .63 mm [.02 in]

连接器系统: **线到板**

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
可密封	否
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	32
行数	2

电气特征

工作电压	24 VDC
标称电压架构	24 V

主体特性

出线角度	90°
主要产品颜色	蓝色



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]
端子额定电流（最大值）	3.5 A, 6 A

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	是
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	PA 66 GF13
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

行间距	3 mm[.118 in]
产品宽度	17.6 mm[.693 in]
产品长度	48.3 mm[1.902 in]
连接器高度	39.9 mm[1.571 in]

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	500
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 284421-2
LEVER FOR SHELL 32 POS AIRBAG CONNECTOR



TE 产品编号 CAT-HPCH5372
High Pin Count Header



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



TE 产品编号 3-1418939-7
MQS 24+32 POS. AIRBAG



TE 产品编号 3-1418939-5
MQS 24+32 POS. AIRBAG

客户还购买了





TE 产品编号CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



TE 产品编号1813967-1
10POS MQS REC COD A



TE 产品编号1-2203769-1
2POS, MCON 1.2 CB REC 1p TL SEALED



TE 产品编号1-2236952-5
2POS, MCON 1.2 LL TAB SEALED COD A



TE 产品编号2324321-1
025 REC CONTACT

TE 产品编号2324934-1
14POS,GB/T DC,CHARGE INLET ASSY,AND AC,



TE 产品编号CAT-M4595-T273
MCON Receptacle and Tab

文档

产品图纸

32 POS. KIT ASS'Y FOR AIRBAG VERSION FOR

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_284999-6_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_284999-6_B.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_284999-6_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

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