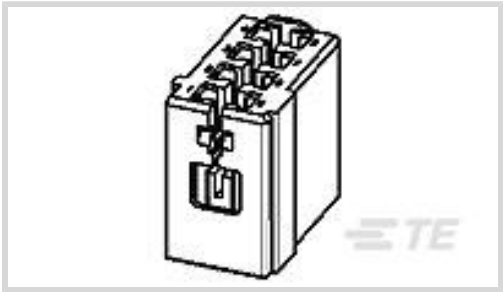




MQS

TE 内部编号 1355526-2
8 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board /
Wire-to-Device, 5.08 mm [.2 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: 8
连接器和壳体类型: **母端子护套**
对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]
连接器系统: **线到板, 线到设备**
中心线 (间距) : 5.08 mm [.2 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	8
行数	2

电气特征

工作电压	12 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	中性



接触件特性

端子大小	2.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	2.8 mm[.11 in]
端子额定电流（最大值）	30 A

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	是
接合对准类型	极化肋
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 GF
中心线（间距）	5.08 mm[.2 in]

尺寸

行间距	5.6 mm[.22 in]
产品宽度	20.5 mm[.807 in]
产品长度	21.3 mm[.839 in]
连接器高度	12.4 mm[.488 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F]
工组温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °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



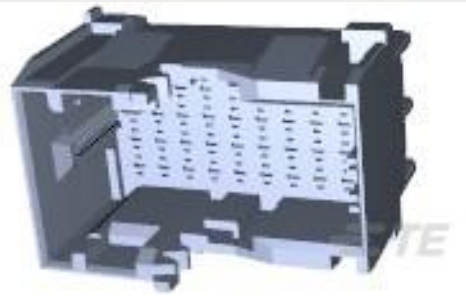
TE 产品编号 1241765-2
16POS MIXED MQS REC



TE 产品编号 CAT-M8793-T273
MQS，母端和公端

客户还购买了





TE 产品编号1-1718492-4
1.5MM TAB HSG 36 POS ASSY



TE 产品编号2359943-2
96POS,MCON-1.2 CB,REC HSG,ASSY



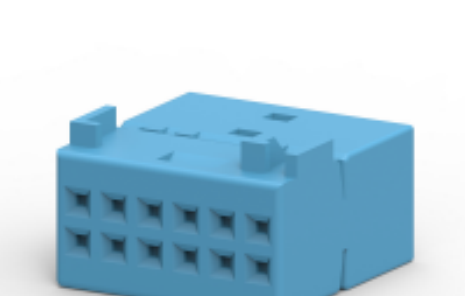
TE 产品编号1456987-1
2x4 Fem unsealed LP assy Key A



TE 产品编号8-1564284-5
96POS,MCON-1.2 CB,REC HSG,ASSY



TE 产品编号2359941-6
96POS,MCON-1.2 CB,REC HSG,ASSY



TE 产品编号2278598-1
12POS MQS REC



TE 产品编号CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



TE 产品编号HD16-9-96SE
PLG, 9P, GRY, E, THRD, 16



TE 产品编号1-1355849-1
AMP MCP 9.5, CONTACT, LANCELESS

文档

产品图纸

MQS BU-GEH 8P

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1355526-2_B1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1355526-2_B1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1355526-2_B1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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