

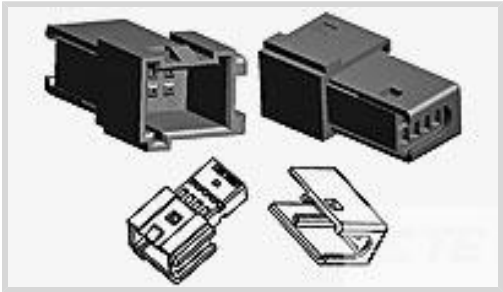


MQS

TE 内部编号 284869-2
8 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Gray, 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: 8
连接器和壳体类型: 公端子护套
对接公端宽度: .63 mm [.02 in]
连接器系统: 线到线
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	公端子护套
连接器系统	线到线
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	8
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	180°
主要产品颜色	灰色



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]
端子额定电流（最大值）	3.5 A, 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 6.6 GF
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

行间距	3 mm[.118 in]
产品宽度	16.7 mm[.657 in]
产品长度	28.5 mm[1.122 in]
连接器高度	13.7 mm[.539 in]

使用环境

工作温度（最大值）	85 °C[185 °F]
工组温度范围	-25 – 85 °C[-13 – 185 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	1500
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: 2024年6月（241） 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>

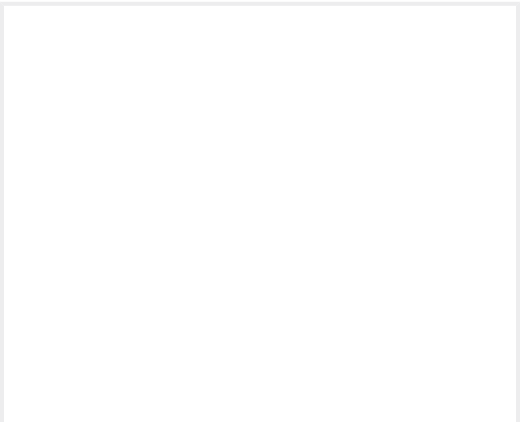
配套部件



TE 产品编号 CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳



TE 产品编号 5-963716-1
MQS0,63 Sn tab LL unseal. 0,5-0,75



TE 产品编号 284867-2
8 POS. MICRO QUADLOK SYSTEM
PIN CONN.

客户还购买了



TE 产品编号54726-1
TERMINAL, SOLIS, 90 DEG BEND R 8 1/4



TE 产品编号1-177662-2
D3100 HDR,5POS SINGLE ROW SMT HORIZONTAL



TE 产品编号CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳



TE 产品编号CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



TE 产品编号1379100-1
COV+LEV MQS 18W 0DEG BLK



TE 产品编号1888250-3
Low Profile,RJ45,1x1,No Led's

文档

产品图纸

8POS MQS TAB

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_284869-2_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_284869-2_A1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_284869-2_A1.3d_igs.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

8 POSITIONS MICRO QUADLOK SYSTEM

英文版本

产品规格

英文版本