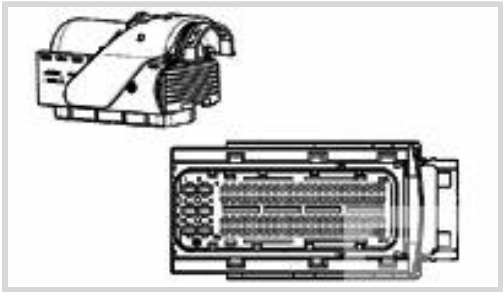




连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > MQS，连接器壳体



连接器和壳体类型: **母端子护套**

对接公端宽度: .63 mm [.025 in, .059 in, .11 in]

连接器系统: **线到板, 线到设备**

Number of Positions: **94**

中心线（间距）: 2.54 mm [.118 in, .205 in]

[所有 MQS，连接器壳体 \(575\)](#)

产品特性

产品类型特性

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
Sealable	是
混合型连接器	是
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

Number of Positions	94
行数	4

电气特征

Operating Voltage	24 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V

主体特性

出线角度	90°
主体材料	PA GF
主要产品颜色	黑色

接触件特性

--	--



对接公端宽度	.63 mm[.025 in][.059 in][.11 in]
--------	----------------------------------

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.118 in][.205 in]
---------	---------------------------

尺寸

产品宽度	46 mm[1.811 in]
产品长度	97 mm[3.819 in]
产品高度	74.3 mm[2.925 in]
Row-to-Row Spacing	5 mm[.197 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[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]
工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

包装特性

封装方法	Box
------	-----

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	是

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
--------------------	----

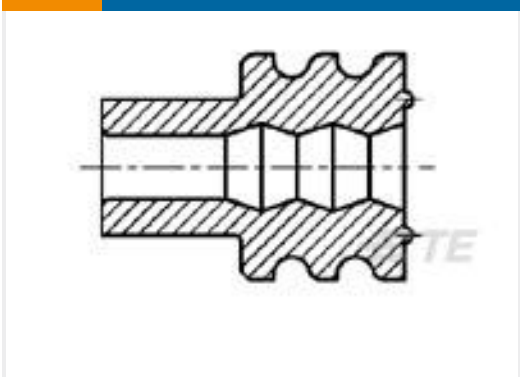


欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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-AM705-T273 AMP MCP，母端和公端	 TE 产品编号 CAT-M8793-T273 MQS，母端和公端	 TE 产品编号 828922-1 2,5MM CAVITY PLUG FOR 5,4MM DI	 TE 产品编号 963293-1 SEALING F JPT+2,8
 TE 产品编号 963292-1 WIRE SEALING 2,2	 TE 产品编号 1394872-1 SEALING PLUG 1,5MM	 TE 产品编号 963294-1 SINGLE WIRE SEAL INSULATION DI	 TE 产品编号 284583-1 CAVITY PLUG FOR 64 POS CONNECT



TE 产品编号 5-284871-2
MULTIPLE CAVITY MASK FOR 94 POS. CONN.

TE 产品编号 5-284871-3
94POS, MQS CB, CAVITY BLOCK, COLOR BLACK

TE 产品编号 2-284871-5
MULTIPLE CAVITY PLUG 94W

TE 产品编号 2-284871-7
MULTIPLE CAVITY MASK FOR 94 POS. CONN.

TE 产品编号 2-284871-9
MULTIPLE CAVITY MASK FOR 94 POS. CONN.

TE 产品编号 5-284871-0
94POS, MQS CB, CAVITY BLOCK, COLOR BLUE

TE 产品编号 5-284871-1
94POS, MQS CB, CAVITY BLOCK, COLOR BLACK

TE 产品编号 1-284871-2
MULTIPLE CAVITY PLUG 94W

TE 产品编号 284871-3
MULTIPLE CAVITY PLUG 94W

TE 产品编号 284871-6
MULTIPLE CAVITY MASK 94 WAYS

TE 产品编号 3-284871-2
MULTIPLE CAVITY MASK FOR 94 POS. CONN.

该系列中的其他产品 | MQS

其他汽车连接器附件(13)

插入和拔出工具(42)

数据连接器接头(1)

汽车密封件和盲堵(26)

汽车接头(207)

汽车端子(98)

汽车连接器 EMC 屏蔽(2)

汽车连接器护套(498)



汽车连接器盖帽(133)



汽车连接器锁和位置保证(29)

客户还购买了



TE 产品编号1-1418883-1
LEAVYSEAL 壳体



TE 产品编号1418882-1
LEAVYSEAL 后盖



TE 产品编号1-1718806-1
MCON，连接器壳体



TE 产品编号1241396-1
AMP MCP，母端和公端



TE 产品编号1452158-1
MQS，母端和公端



TE 产品编号E56137-000
SP 自层叠聚酯标签



TE 产品编号1394872-1
SEALING PLUG 1,5MM



TE 产品编号1394871-1
MQS DICHSTOPFEN



TE 产品编号1-453820-0
CRIMPER, WIRE-.070 WIDE F

文档

产品图纸

94POS MIXED MQS REC SEALED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_284743-1_E.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_284743-1_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_284743-1_E.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[Micro Quadlok Interconnection System \(MQS\)](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本

产品环境合规性

[Product Compliance](#)

英文版本

[Product Compliance](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（非美国）](#)

英文版本