

2-968700-1 ✓ 有效



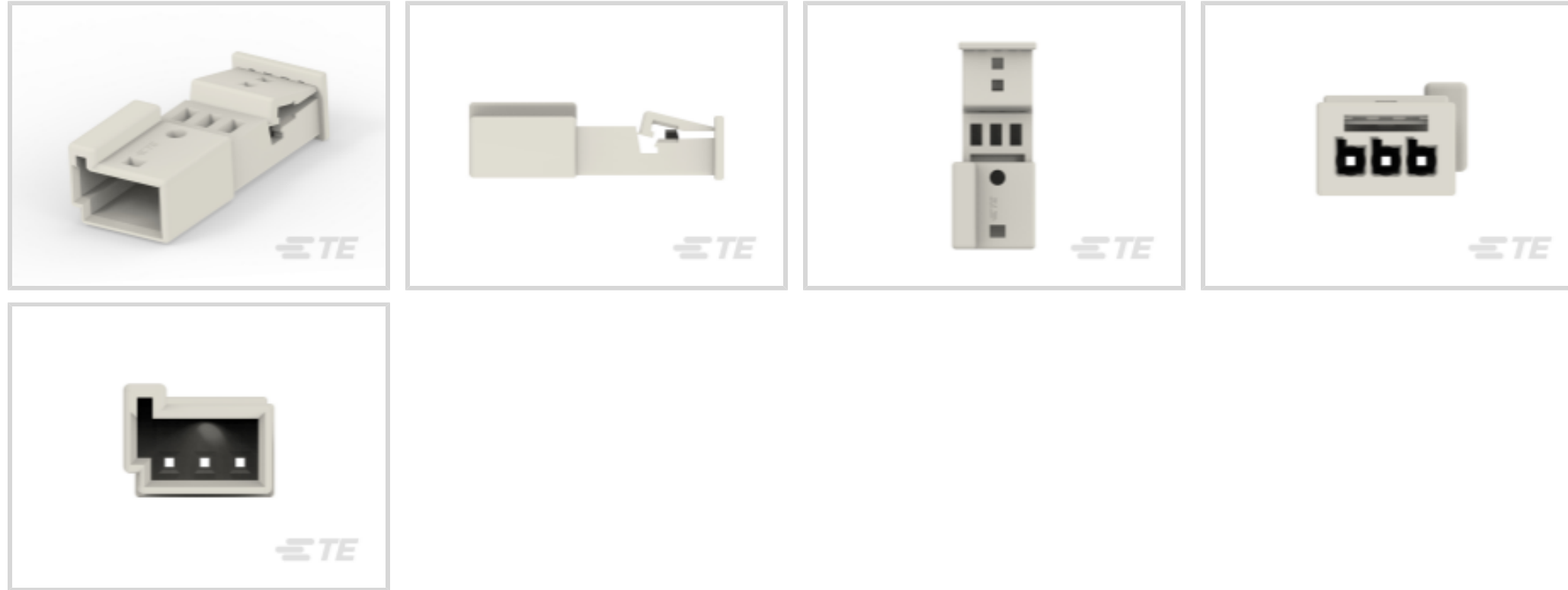
MQS

TE 内部编号 2-968700-1

3 Position Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Natural, 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: 3

可密封: 否

工组温度范围: -40 – 120 °C [-40 – 248 °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	外壳集成
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	3
行数	1

主体特性

出线角度	180°
------	------



主要产品颜色	土黄色
--------	-----

连接器和键控代码	B
----------	---

接触件特性

端子大小	.63mm
------	-------

端子类型	公端
------	----

对接公端宽度	.63 mm[.025 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 GF
------	--------

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

尺寸

产品宽度	26.6 mm[1.04 in]
------	------------------

产品长度	12.2 mm[.48 in]
------	-----------------

连接器高度	6.8 mm[.267 in]
-------	-----------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]
--------	----------------------------

工作温度（最大值）	120 °C[248 °F]
-----------	----------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	5000
------	------

封装方法	Box
------	-----

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 - 每种均质材料的 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



客户还购买了





文档

3POS MQS TAB COD B

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-968700-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-968700-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-968700-1_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](#)。

MICRO QUADLOK SYSTEM PIN- AND SOCKET HOUSING WITH INTEGRATED RETAINER

英文版本

应用规格

英文版本