



MQS

TE 内部编号 1376235-1

3 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 3.1 mm [.122 in] Centerline, Sealable, Black, Wire & Cable, Signal

[在 TE 官网查看>](#)

汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MQS 连接器外壳



位数: 3

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: .63 mm [.025 in]

连接器系统: 线到线

中心线 (间距) : 3.1 mm [.122 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	线到线
可密封	是
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	3
行数	2

电气特征

标称电压架构	50 V
--------	------

主体特性



主要产品颜色	黑色
--------	----

连接器和键控代码	A
----------	---

接触件特性

端子大小	.63mm
------	-------

端子类型	母端
------	----

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

端子额定电流（最大值）	7.5 A
-------------	-------

机械附件

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
------	-----

中心线（间距）	3.1 mm[.122 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[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F]
-----------	---

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

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

其他

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）
-----------------------------	-------------------------------------



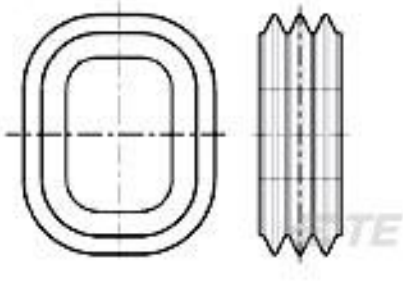
SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月
(247)
不含REACH SVHC

卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm 。
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 967080-1
MQS DICHTUNG 3P



TE 产品编号 968401-1
MQS2.KONT-SICHERUNG



TE 产品编号 CAT-NC1-NMA12
NextGen & NextGen Plus MCON 1.2
Locking Lance Single Wire Seals and
Cavity Plugs

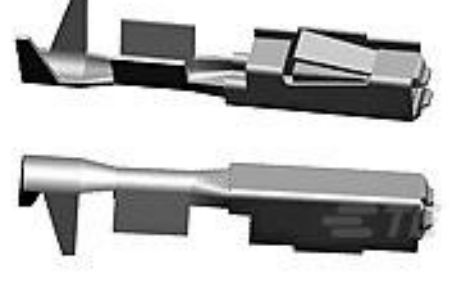


TE 产品编号 1-968403-1
MQS BU-GEH 3P,SW

客户还购买了



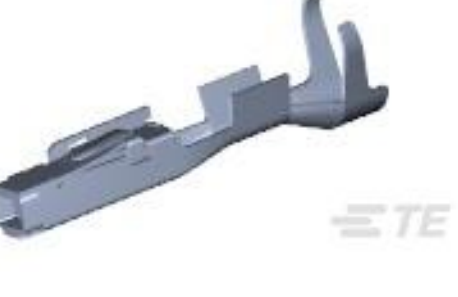
TE 产品编号917241-6
DYNAMIC D-3500 WTW TAB HSG 12P



TE 产品编号5-962885-1
MQS0,63 Sn rec LL EDS 0,2-0,35



TE 产品编号CAT-D9934-A66A
Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm
Pitch, 250V



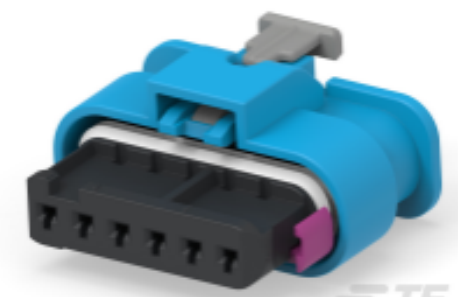
TE 产品编号7-1452668-1
MCON 1.2 LL REC SWS SN



TE 产品编号1612121-1
SQUIB 2POS PLUG HSG



TE 产品编号CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号CAT-N14-RC4812
48V Ready 1.2mm Sealed Connectors

文档



产品图纸

MQS SOCKET HSG 3P ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1376235-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1376235-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1376235-1_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本