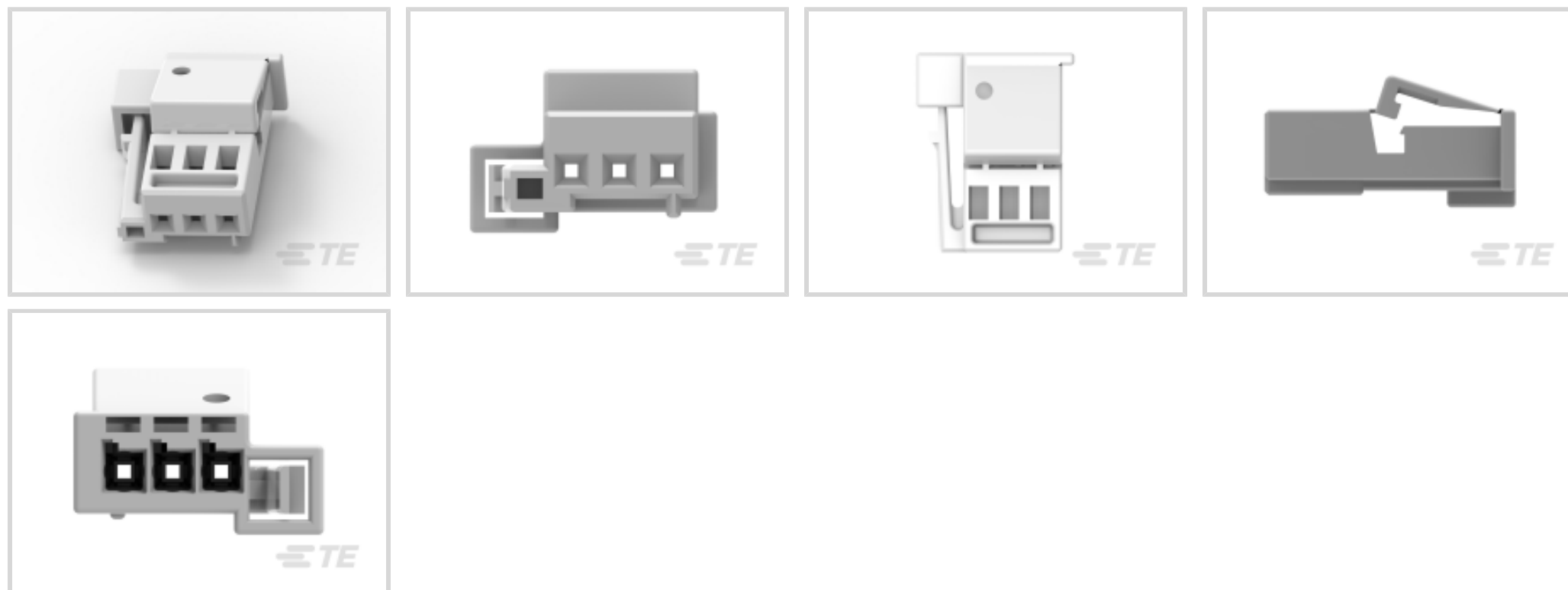


MQS

TE 内部编号 2-1418640-5

MQS, Housing for Female Terminals, Wire-to-Device / Wire-to-Board / Wire-to-Wire, 3 Position, 2.54mm [.1in] Centerline, Natural, Signal

[在 TE 官网查看>](#)
[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]

连接器系统: **线到板, 线到线, 线到设备**

Number of Positions: 3

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 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, 线到线, 线到设备
Sealable	否
混合型连接器	否
主要锁定特性	端子上

结构特性

Number of Positions	3
---------------------	---

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PBT GF
主要产品颜色	土黄色
连接器代码	B

接触件特性

对接公端宽度	.63 mm[.025 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[.1 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]
工作温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °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

封装数量	2500
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

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

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

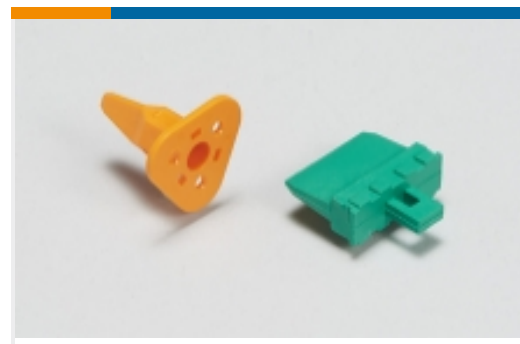


该系列中的其他产品 | MQS





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2-1418637-5
信号接头TE 产品编号1-1801168-5
COVER FOR 3W HP CONNECTORTE 产品编号1-2141859-1
AMP MCP 2.8, CONTACTTE 产品编号1456968-6
CONTACT,FEMALE, 0.64, 0.35SQMM,
AGTE 产品编号1456968-8
CONTACT,FEMALE, 0.64, 0.35SQMM,
AG, DIRTE 产品编号1544603-3
1W 8MM NG1 SEALED CLIP ASSY
GREYTE 产品编号7501716009
RBK-ILS-125-NR4-0-65MMTE 产品编号1379788-1
8W + 2S MQS TAB HSG COVER

文档

产品图纸

3POS MQS REC COD B

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1418640-5_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1418640-5_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1418640-5_A.3d_stp.zip](#)

英文版本



数据表/目录页

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

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

[MICRO QUADLOK SYSTEM PIN- AND SOCKET HOUSING WITH INTEGRATED RETAINER](#)

英文版本

[应用规格](#)

英文版本