



MQS

TE 内部编号 1-2219370-2

MQS, Housing for Male Terminals, Wire-to-Board / Wire-to-Device,
3 Position, 4mm [.157in] Centerline, Sealable, Black

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套



连接器和壳体类型: 公端子护套

连接器系统: 线到板, 线到设备

Number of Positions: 3

中心线（间距）: 4 mm [.157 in]

Sealable: 是

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	公端子护套
连接器系统	线到板, 线到设备
Sealable	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	端子上

结构特性

Number of Positions	3
行数	1

主体特性

出线角度	180°
主体材料	其他
主要产品颜色	黑色

机械附件

安装特性	不带
------	----



端子位置保证	否
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

壳体特性

中心线（间距）	4 mm[.157 in]
---------	---------------

尺寸

产品宽度	35.8 mm[1.409 in]
产品长度	32 mm[1.26 in]
产品高度	32 mm[1.26 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]

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	100
封装方法	Bag

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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC：



Not Yet Reviewed

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 1-1718644-1
3POS, MCON 1.2 LL REC SEALED

TE 产品编号 967056-1
MQS BLINDSTOPFEN4MM

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(206)

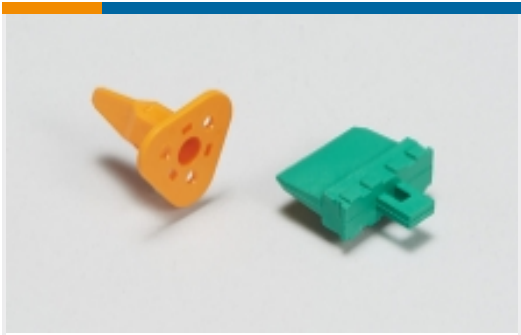
汽车端子(98)

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)

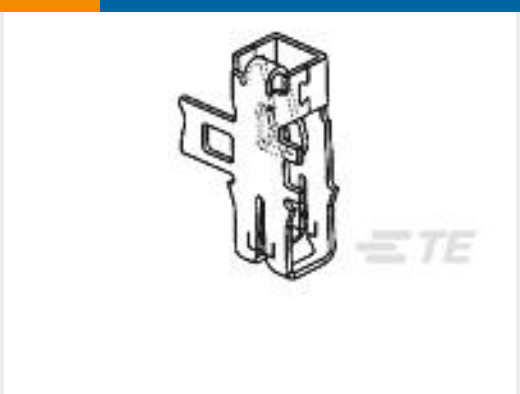
客户还购买了



TE 产品编号2005333-3
MIX TIMER 32P PLUG ASSY(BOLT /GRAY)



TE 产品编号2005358-2
SUNROOF 20P CAP ASSY(BLK)



TE 产品编号1-964106-2
MAG MATE KONTAKT



TE 产品编号2188667-2
MT-II/JPT SLD 20P PLUG COVER M2xx



TE 产品编号2219708-4
SINGLE WIRE SEAL FOR 1.25SQ



TE 产品编号2319297-1
025RF 19P PLUG ASSY NAT



TE 产品编号936788-2
COVER HSG FOR JPT 3P ASSY



TE 产品编号1743693-2
HYB SLD 36P CAP COVER H-TYPE



TE 产品编号2-1452483-3
2WAY PLUG CONN. 8MM PITCH



TE 产品编号2109036-2
CLIP HSG FOR MQS 8P CONNECTOR

文档

产品图纸

BULB ASSY FOR T20/T2 WIRELESS BK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2219370-2_B.2d_dxf.zip

1-2219370-2

MQS, Housing for Male Terminals, Wire-to-Board / Wire-to-Device, 3 Position, 4mm [.157in] Centerline, Sealable, Black



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2219370-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2219370-2_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

产品规格

英文版本