



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: **母端子护套**

位数: 20

可密封: 否

工组温度范围: -40 – 100 °C [-40 – 212 °F]

行数: 2

[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
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	20
行数	2

电气特征

工作电压	16 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	褐色



接触件特性

端子大小	.64mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.64 mm[.025 in]
端子额定电流（最大值）	13 A

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 GF20
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

行间距	2.54 mm[.1 in]
产品宽度	2.54 mm[.1 in]
产品长度	7.6 mm[26.1 in]
连接器高度	16 mm[.629 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 100 °C[-40 – 212 °F]
工作温度（最大值）	100 °C[212 °F]

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	3800
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

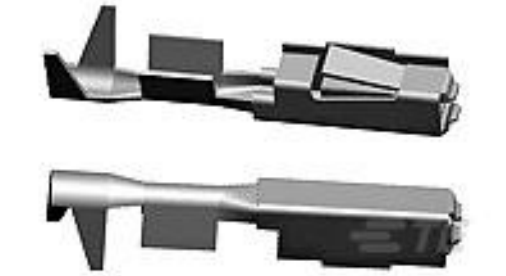
产品合规免责声明

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 953119-1
20POS MQS REC

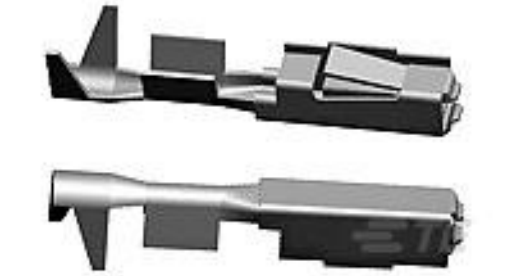


TE 产品编号 144969-1
MQS0,63 Sn rec LL unseal. 0,2-0,6



TE 产品编号 953122-1
40W MQS COVER ASSY (15D)

客户还购买了



TE 产品编号144969-1
MQS0,63 Sn rec LL unseal. 0,2-0,6



TE 产品编号CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳

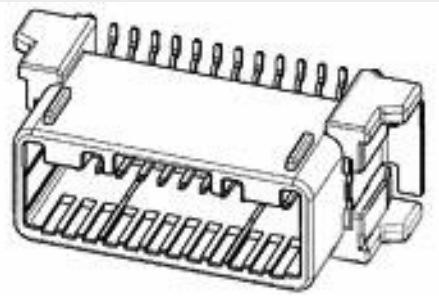


TE 产品编号953122-1
40W MQS COVER ASSY (15D)



TE 产品编号953122-3
40W MQS COVER ASSY (15D)





TE 产品编号1747642-2
0.64 SMD 40POS CAP ASSY V TIN



TE 产品编号1801606-2
TAB HOUSING, MCON, 10 W, SEALED

TE 产品编号1-1617030-4
HFW1201D24 = HFW 1/2 SIZE RELA



TE 产品编号184008-1
2 POS. PLUG ASSY, KEY E, BLACK

文档

产品图纸

20POS MQS REC

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_953119-2_O.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_953119-2_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_953119-2_O.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

法语

使用说明书

使用说明书（非美国）

法语