

1-968699-1 ✓ 有效

AMP | MQS

TE 内部编号 1-968699-1

Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 2 Position, .1 in [2.54 mm] Centerline, Black, Wire & Cable, Cable Mount (Free-Hanging), Key A, MQS

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MQS 连接器外壳



连接器系统: **线到线**

位数: 2

连接器和壳体类型: **公端子护套**

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

可密封: 否

[所有 MQS 连接器外壳 \(435\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器系统	线到线
连接器和壳体类型	公端子护套
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

位数	2
行数	1

主体特性

出线角度	180°
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	公端



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

机械附件

端子位置保证	是
应力消除	不带
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 GF10
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

连接器高度	8.2 mm[.323 in]
产品宽度	26.6 mm[1.047 in]
产品长度	10.2 mm[.402 in]

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	7500
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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）



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



TE 产品编号 CAT-M8793-CH8172
MQS 连接器外壳



TE 产品编号 CAT-M8793-T273
MQS，母端和公端

该系列中的其他产品 | MQS



PCB 板端连接器及母端(143)



其他汽车连接器附件(7)



插入和拔出工具(42)



汽车端子(88)



汽车连接器 EMC 屏蔽(3)



汽车连接器护套(379)



汽车连接器盖帽(113)

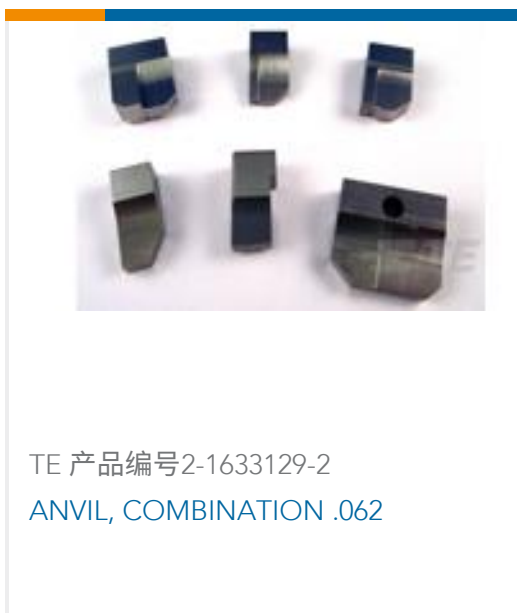


汽车连接器锁和位置保证(26)



连接器密封件和盲堵(26)

客户还购买了

TE 产品编号5-963716-1
MQS0,63 Sn tab LL unseal. 0,5-0,75TE 产品编号1379675-5
12W TAB HSG ASSY NATURALTE 产品编号1-2208021-4
22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG,ASSYTE 产品编号1803426-2
ANVIL, COMBINATION, NO JOG,
END FEEDTE 产品编号2-1633129-2
ANVIL, COMBINATION .062TE 产品编号2-1803224-4
CRIMPER,WIRE FTE 产品编号2035363-7
1X6 GENERATION Y ASSY KEY ETE 产品编号2837157-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-110F155O-RSMTE 产品编号5-929008-2
MQS1MM BU-KONT 90GRTE 产品编号CD41583001
55E0211-0.50-0(B01)

文档

产品图纸

2POS MQS TAB COD A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-968699-1_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-968699-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-968699-1_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](#)。

数据表/目录页

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

英文版本

产品规格

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

英文版本

应用规格

英文版本