

1-936119-1 ✓ 有效

AMP | MQS

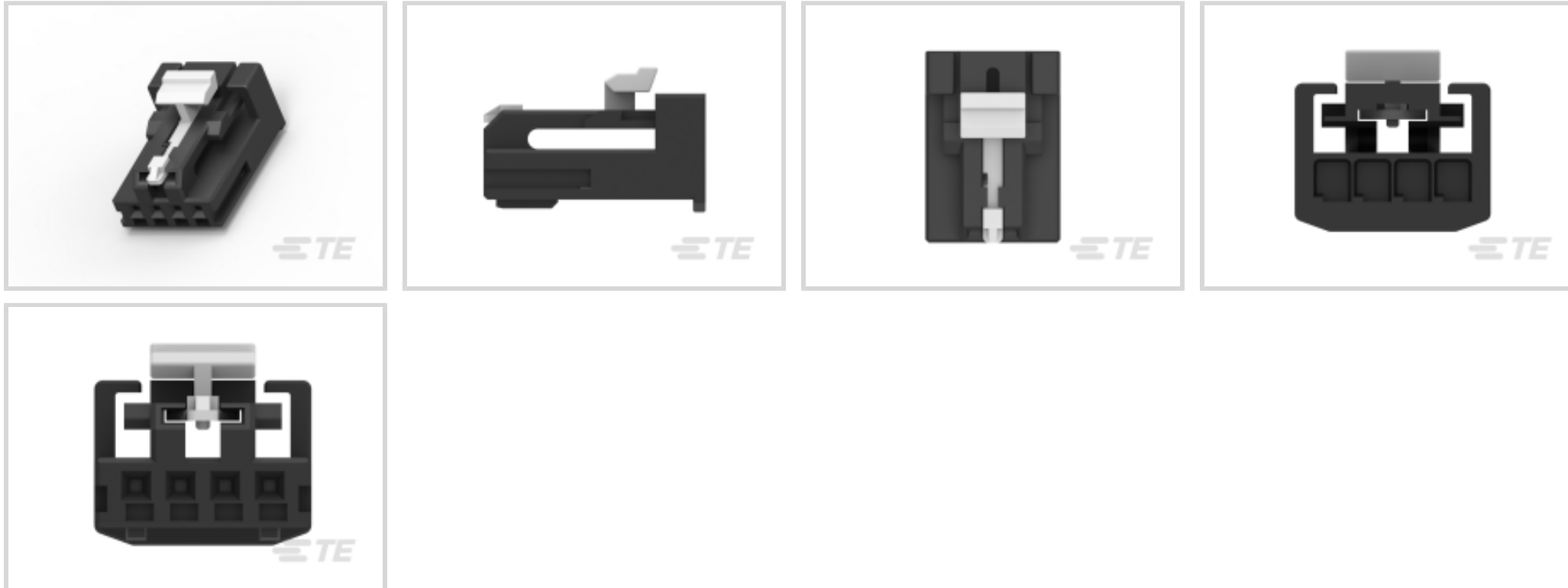
TE 内部编号 1-936119-1

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 4 Position, .1 in [2.54 mm] Centerline, Black, Wire & Cable, Signal, Cable Mount (Free-Hanging), 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: 4

连接器和壳体类型: **母端子护套**

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	母端子护套
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	4
行数	1

电气特征

工作电压	12 VDC
------	--------



标称电压架构	12 V
--------	------

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色

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]

机械附件

端子位置保证	是
应力消除	不带
接合对准类型	极化, 极化
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 GF
中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]

尺寸

连接器高度	11.5 mm[.453 in]
产品宽度	17.6 mm[.693 in]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	是

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

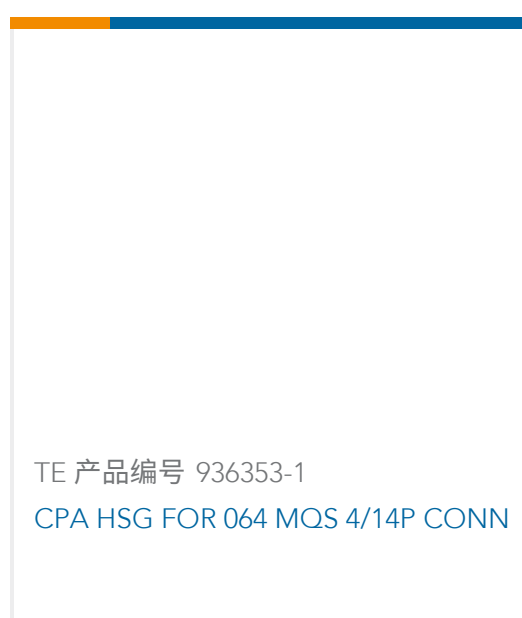
焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

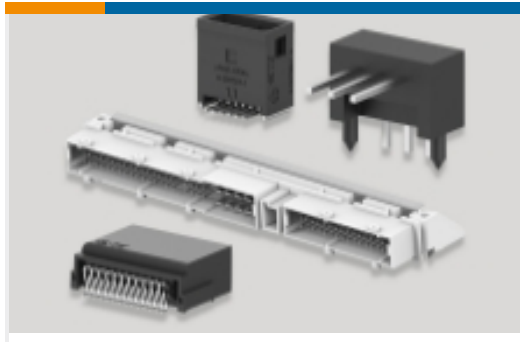
产品合规免责声明

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



该系列中的其他产品 | [MQS](#)



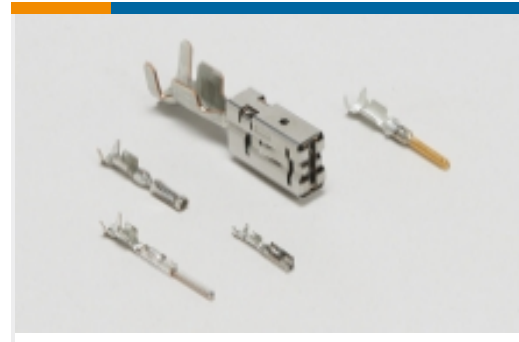
PCB 板端连接器及母端(143)



其他汽车连接器附件(7)



插入和拔出工具(42)



汽车端子(88)



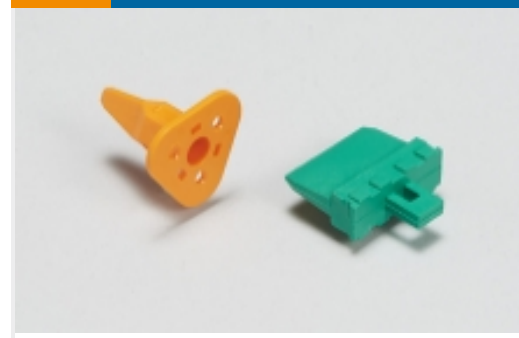
汽车连接器 EMC 屏蔽(3)



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2309644-3
30P NANOMQS/US050 LL CONN, W /CPA, KEY C



TE 产品编号2035363-2
1X6 GENERATION Y ASSY KEYB CPA



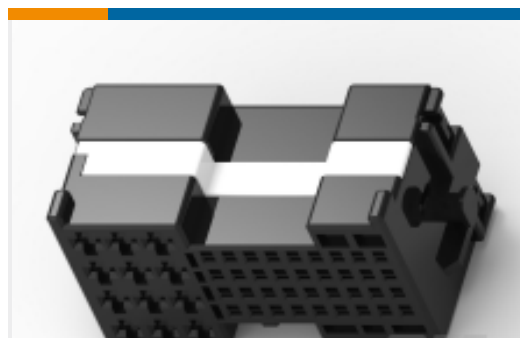
TE 产品编号2272164-1
MCON WIRE DRESS, 3P, STRAIGHT



TE 产品编号2272169-1
MCON WIRE DRESS, 2P PLUG, RIGHT ANGLE



TE 产品编号1924955-8
CONTACT,FEMALE,0.64,0.35SQMM, UNSEALED



TE 产品编号2109452-2
050/110 48P PLUG ASSY CODE A



TE 产品编号2272162-1
MCON WIRE DRESS, 4P, STRAIGHT



TE 产品编号2272163-1
MCON WIRE DRESS, 4P, RIGHT ANGLE



文档

产品图纸

[4POS MQS REC](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-936119-1_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-936119-1_F.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-936119-1_F.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

[产品规格](#)

英文版本