



MQS

TE 内部编号 1379118-3

MQS, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 6 Position, 2.54 mm [.1in] Centerline, Green, 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: 公端子护套

对接公端宽度: .63 mm [.025 in]

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 6

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 | 公端子护套 |
| 连接器系统    | 线到线   |
| 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 | 6 |
| 行数                  | 2 |

电气特征

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Operating Voltage | 24 VDC     |
| 标称电压架构            | 12 V, 24 V |

主体特性

|        |        |
|--------|--------|
| 出线角度   | 180°   |
| 主体材料   | PBT GF |
| 主要产品颜色 | 绿色     |

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] |
|---------|----------------|

尺寸

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| 产品宽度               | 34.1 mm[1.343 in]                |
| 产品长度               | 17.5 mm[.689 in]                 |
| 产品高度               | 14.8 mm[.583 in]                 |
| Row-to-Row Spacing | 5.5 mm, 7.6 mm[.217 in][.299 in] |

使用环境

|           |                                                            |
|-----------|------------------------------------------------------------|
| 工作温度（最大值） | 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F] |
| 工作温度范围    | -40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]                    |

操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

行业标准

|          |         |
|----------|---------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94HB |
|----------|---------|

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 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 |

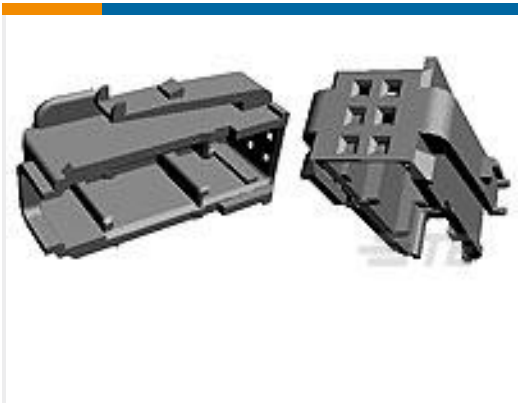
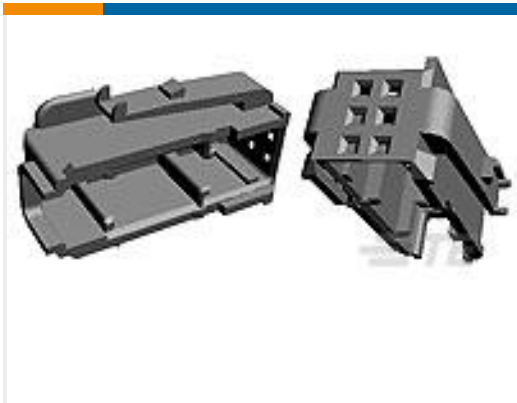


|                             |                                                                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006 | 欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                        | 不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。                                            |
| 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

|                                                                                                                                   |                                                                                                                                            |                                                                                                                                             |                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 CAT-M8793-CH8172<br/>MQS，连接器壳体</p> |  <p>TE 产品编号 953382-3<br/>COVER FOR 6W HSG MQS GEN2</p> |  <p>TE 产品编号 953382-1<br/>COVER FOR 6W HSG MQS GEN2</p> |  <p>TE 产品编号 953381-1<br/>LOCKING DEVICE FOR 6W MQS</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

该系列中的其他产品 | MQS

|                                                                                                          |                                                                                                         |                                                                                                         |                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>其他汽车连接器附件(13)</p> |  <p>插入和拔出工具(42)</p> |  <p>数据连接器接头(1)</p> |  <p>汽车密封件和盲堵(26)</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|



汽车接头(207)



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)

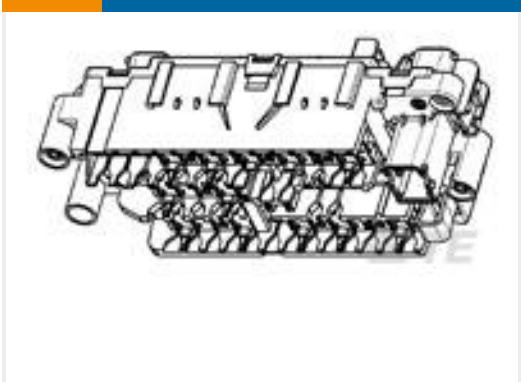


汽车连接器锁和位置保证(29)

客户还购买了



TE 产品编号1379118-2  
MQS，连接器壳体



TE 产品编号1544266-1  
FUSE BOX ASSY LEADFRAME BFH12



TE 产品编号1544555-1  
2.8 NGP1 TERMINAL (2.5 TO 6 MM2)



TE 产品编号1-1801178-2  
3W RECEPTACLE HP CONNECTOR  
BLUE



TE 产品编号1-1801467-1  
COVER, FIXED, 3 WAY HP  
CONNECTOR



TE 产品编号1544603-3  
1W 8MM NG1 SEALED CLIP ASSY  
GREY



TE 产品编号1544966-2  
8MM NG1+ TERMINAL



TE 产品编号1544968-1  
TAB, 8MM NG1 PLUS



TE 产品编号1544970-4  
SEAL, NG9K



TE 产品编号2-1579028-8  
EXTRACTION TOOL

文档



产品图纸

6POS MQS TAB

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1379118-3\_A\_c-1379118-3-a.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1379118-3\_A\_c-1379118-3-a.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1379118-3\_A\_c-1379118-3-a.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

PORTE-LANGUETTES 6 VOIES MQS

英文版本

产品规格

英文版本

使用说明书

RECOMMANDATIONS GENERALES D'UTILISATION PORTE-LANGUETTES 6 VOIES MQS

英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本