

1-1743284-2 ✓ 有效

MQS

TE 内部编号 1-1743284-2

MQS, Automotive Headers, Wire-to-Board, 8 Position, 2.54mm [.1in] Centerline, Horizontal, 1 Row, Black, Through Hole - Solder, Tin (Sn), Signal

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > 信号接头



连接器系统: 线到板

Number of Positions: 8

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

Sealable: 否

PCB 安装方向: 水平

[所有 信号接头 \(423\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

混合头	否
连接器系统	线到板
Sealable	否

### 结构特性

节数	1
信号位置数量	8
Number of Positions	8
PCB 安装方向	水平
行数	1

### 主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

### 接触件特性

对接公端宽度	.63 mm [.024 in]
对接公端厚度	.63 mm [.024 in]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)

### 端接特性



PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

### 机械附件

锁定接口	带有
安装孔	不带
PCB 安装对准	带有
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带

### 壳体特性

中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]
----------	----------------

### 尺寸

PCB 的外形高度	7.6 mm[.299 in]
产品宽度	16.5 mm[.649 in]
产品长度	27.9 mm[1.09 in]

### 操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

### 行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

### 包装特性

封装类型	管
封装数量	17

### 其他

接口编号	1743282
------	---------

### 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)

SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月  
(211)  
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





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1-1827875-3  
Dynamic 1200 HDR 组件



TE 产品编号1-179276-5  
Dynamic 3200 HDR 组件



TE 产品编号1376350-2  
信号接头



TE 产品编号968864-1  
FF 110 REC HSG 2P NYLON NAT



TE 产品编号1-2005159-1  
BULB ASSY FOR T20/T1 NEW NA

### 文档

#### 产品图纸

[MQS HDR 8P ASSY\(H-TYPE\) BLK](#)

英文版本

#### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1743284-2\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1743284-2\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1743284-2\\_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](#)。



---

产品规格

产品规格

英文版本