

MQS

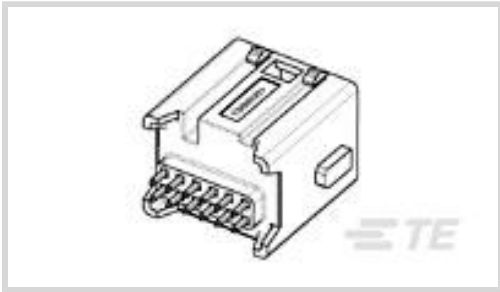
TE 内部编号 1719297-1

MQS, Automotive Headers, 12 Position, 2.54mm [.1in] Centerline, Vertical, 2 Row, Black, Through Hole - Solder, Tin (Sn), Printed Circuit Board, Signal

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > 信号接头



Number of Positions: 12
中心线（间距）： 2.54 mm [.1 in]
Sealable: 否
PCB 安装方向: 垂直
行数: 2

[所有 信号接头 \(423\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合头	否
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

节数	1
信号位置数量	12
Number of Positions	12
PCB 安装方向	垂直
行数	2

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[.025 in]
对接公端厚度	.63 mm[.025 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	不带
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	21 mm[.823 in]
PCB 厚度（建议）	.8 mm[.031 in]
产品宽度	23.6 mm[.929 in]
产品长度	22.3 mm[.878 in]

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装类型	管
封装数量	250

其他

接口编号	114-18715
------	-----------

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）



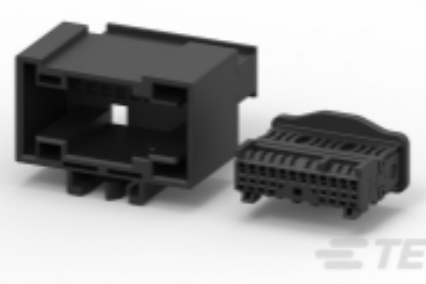
SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年6月
(191)
超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

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

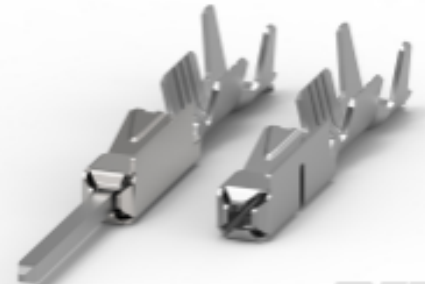
产品合规免责声明

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 CAT-M8793-CH8172
MQS，连接器壳体



TE 产品编号 CAT-M8793-T273
MQS，母端和公端

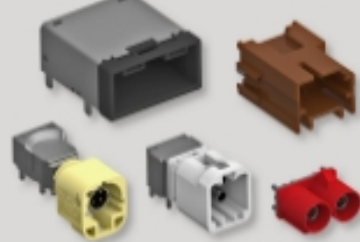
该系列中的其他产品 | MQS



其他汽车连接器附件(13)



插入和拔出工具(42)



数据连接器接头(1)



汽车密封件和盲堵(26)



汽车接头(207)



汽车端子(98)



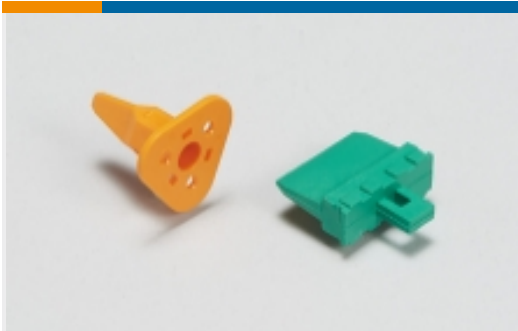
汽车连接器 EMC 屏蔽(2)



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1-1452719-3
免焊连接插针端子



TE 产品编号1-1564687-1
信号接头



TE 产品编号1932033-6
AMP 通用终端接头



TE 产品编号2-1633932-0
ANVIL, COMBINATION



TE 产品编号2151180-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-080F130FA



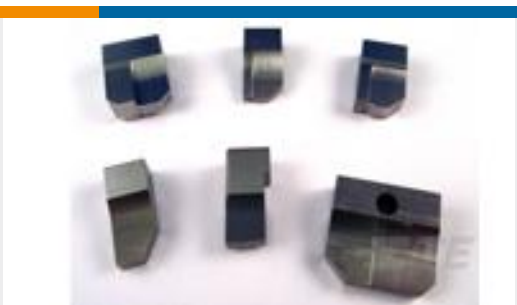
TE 产品编号2266158-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-140F185OV



TE 产品编号2298729-1
TPA SOC HSG,4POS,MATE-AX



TE 产品编号2836380-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-110F140OV



TE 产品编号3-1633139-6
ANVIL, COMBINATION



TE 产品编号926852-4
MAG MATE LEAF KONT

文档



产品图纸

12pos MQS .63 header 180deg THR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1719297-1_A_c-1719297-1-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1719297-1_A_c-1719297-1-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1719297-1_A_c-1719297-1-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

产品规格

英文版本