



MQS

TE 内部编号 6-2208775-4

MQS, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board / Wire-to-Device, 53 Position, 7mm / 2.5mm / 3.5mm [.276in / .098in / .138in]
Centerline, Sealable

[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: 母端子护套

对接公端宽度: .63 mm, 1.5 mm, 2.8 mm [.025 in, .059 in, .11 in]

连接器系统: 线到板, 线到设备

Number of Positions: 53

中心线（间距）: 2.5 mm, 3.5 mm, 7 mm [.098 in, .138 in, .276 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	母端子护套
连接器系统	线到板, 线到设备
Sealable	是
混合型连接器	是
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

空白孔位	10, 11, 12, 14, 15, 18, 21, 23, 24, 29, 30, 31, 36, 37, 41, 42, 48, 49, 6, 7, 8
Number of Positions	53
行数	5

主体特性

出线角度	90°
主体材料	PA GF



主要产品颜色	黑色
--------	----

连接器代码	1
-------	---

接触件特性

对接公端宽度	.63 mm, 1.5 mm, 2.8 mm[.025 in][.059 in][.11 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）	2.5 mm, 3.5 mm, 7 mm[.098 in][.138 in][.276 in]
---------	---

尺寸

产品宽度	30.9 mm[1.21 in]
------	------------------

产品长度	40.4 mm[1.59 in]
------	------------------

产品高度	35.6 mm[1.4 in]
------	-----------------

Row-to-Row Spacing	4.2 mm[.165 in]
--------------------	-----------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

机构/标准	USCAR-2
-------	---------

包装特性

封装数量	100
------	-----

封装方法	Box
------	-----

其他

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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

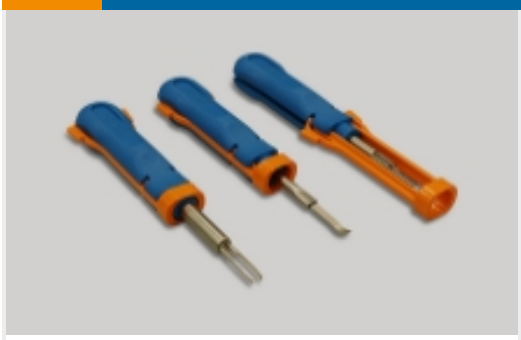
产品合规免责声明

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-A11-T273 1.5/2.8 连接器系统，母端和公端	 TE 产品编号 CAT-M8793-T273 MQS，母端和公端	 TE 产品编号 2141400-1 MQS CB, CONTACT
---	--	--

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)



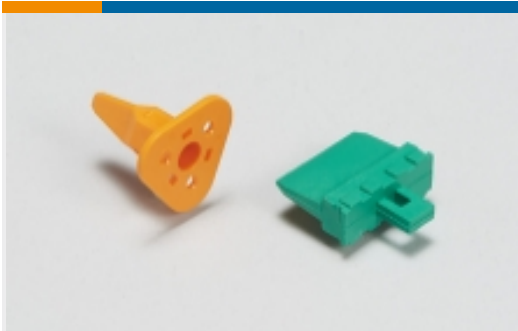
汽车连接器 EMC 屏蔽(2)



汽车连接器护套(498)



汽车连接器盖帽(133)

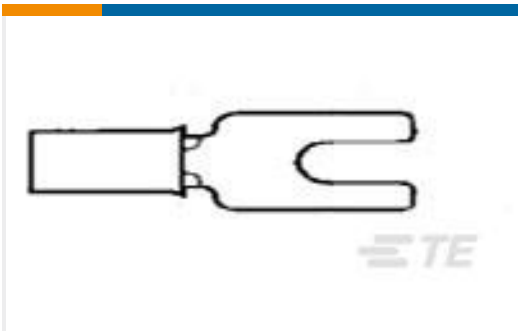


汽车连接器锁和位置保证(29)

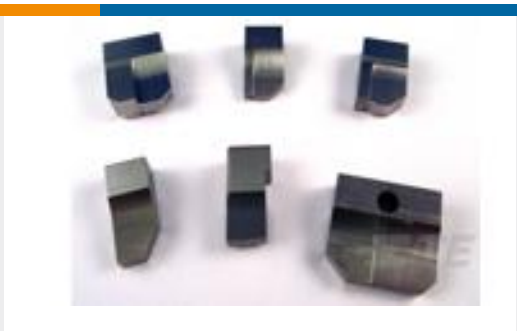
客户还购买了



TE 产品编号6979346044
RNF-100 单壁杆 HS 热缩管



TE 产品编号130619
SOLIS 12-10 SPADE M5



TE 产品编号1633339-3
ANVIL, COMBINATION



TE 产品编号2-1633930-9
ANVIL,COMBINATION



TE 产品编号2151527-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F062FA



TE 产品编号2836344-2
OC-AT-S-FA-055F062O-001-0308



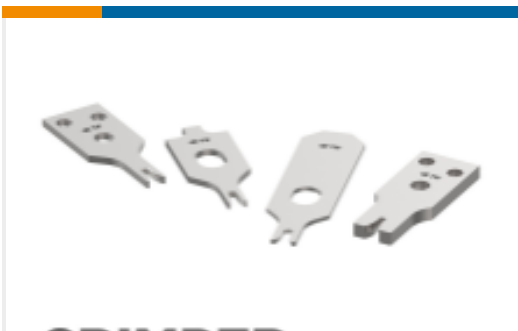
TE 产品编号2836563-2
OCEAN_2.0-APPLICATOR-S-148F148O



TE 产品编号A988533001
ACW0219-0.50-82L(NS)



TE 产品编号CQ43013001
ACW0219-2.50-13(NS)



TE 产品编号2076864-2
WIRE CRIMPER FOR MID SIZE

文档



产品图纸

53POS, MIXED,REC HSG,ASSY,SEALED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-2208775-4_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-2208775-4_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-2208775-4_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