



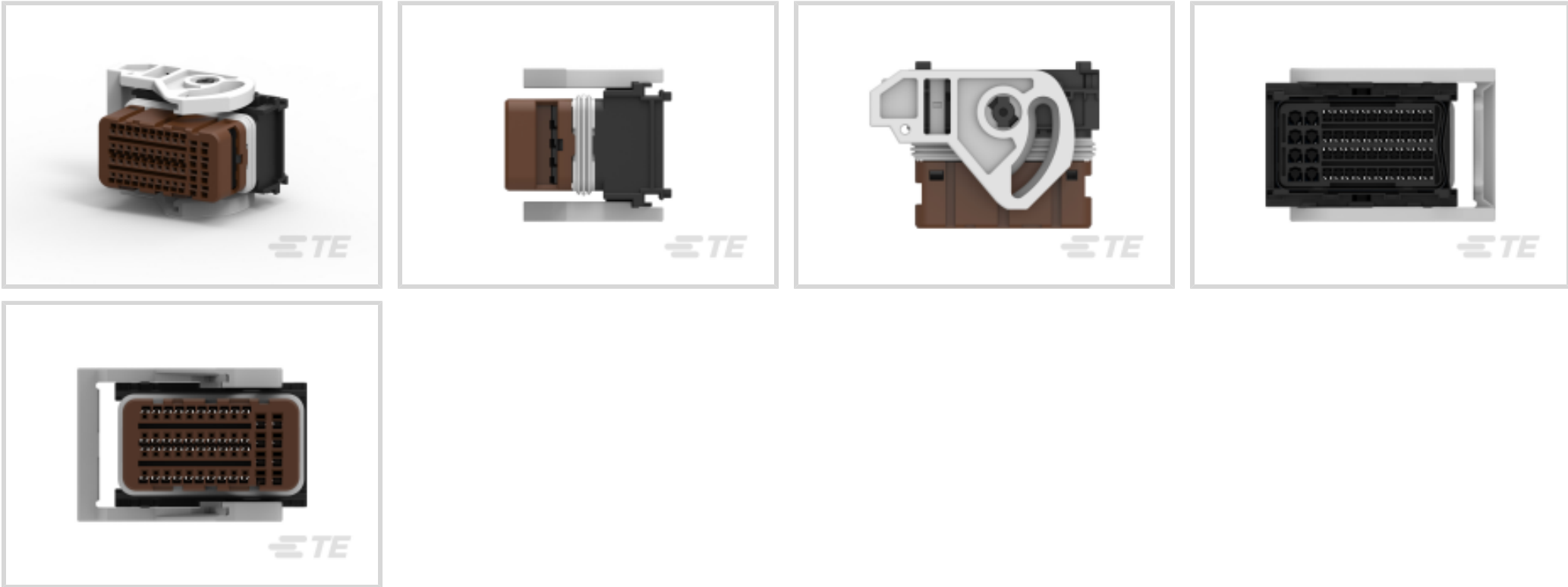
MQS

TE 内部编号 2288256-9

MQS, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board / Wire-to-Device, 48 Position, 3.7mm / 2.5mm / 3.5mm [.098in / .138in / .146in] 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: .64 mm, 1.5 mm [.025 in, .059 in]

连接器系统: 线到板, 线到设备

Number of Positions: 48

中心线（间距）: 2.5 mm, 3.5 mm, 3.7 mm [.098 in, .138 in, .146 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	15, 24, 27, 5
Number of Positions	48
行数	4

主体特性

主体材料	PBT GF
主要产品颜色	黑色



连接器代码	3
-------	---

接触件特性

对接公端宽度	.64 mm, 1.5 mm[.025 in][.059 in]
--------	----------------------------------

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	否
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, 3.7 mm[.098 in][.138 in][.146 in]
---------	---

尺寸

产品宽度	34.4 mm[1.35 in]
产品长度	39.6 mm[1.56 in]
产品高度	37.35 mm[1.47 in]
Row-to-Row Spacing	4.2 mm[.165 in]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	484
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: 2015年6月（163）

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	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 1719671-1
COVER MQS CB 90



TE 产品编号 1719661-1
2 LOCK REC HSG



TE 产品编号 1719668-1
2.LOCK REC HSG



TE 产品编号 2112228-1
PROTECTION CAP,TE

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)



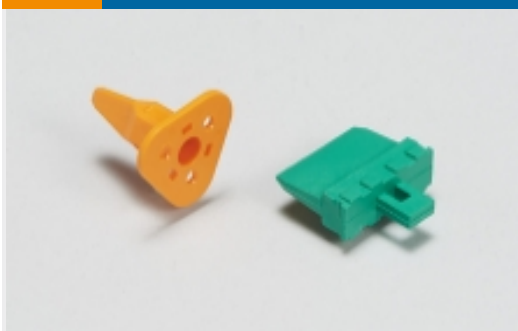
汽车连接器 EMC 屏蔽(2)



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



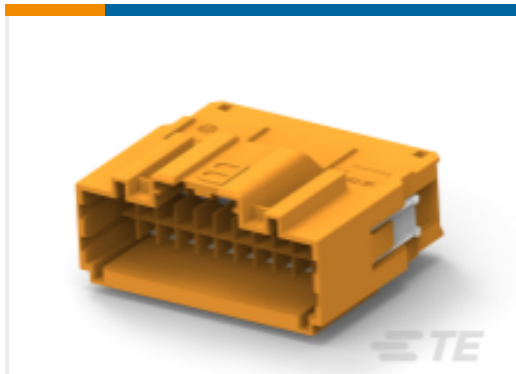
TE 产品编号1924968-5
CONTACT, MALE 0.64, .13SQMM



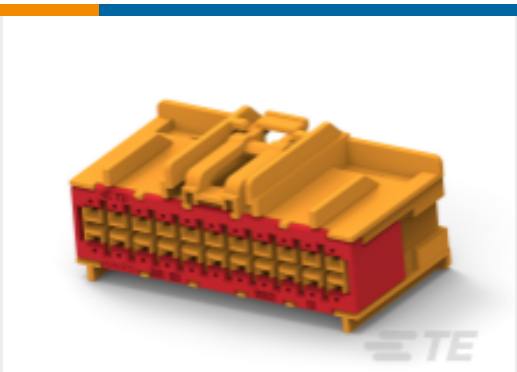
TE 产品编号2266194-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-051F094O



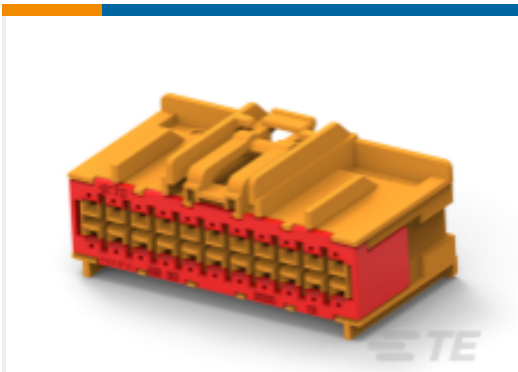
TE 产品编号2266562-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-098F100OA



TE 产品编号2300962-2
22POS,0.64 GENER. Y,TAB HSG ASSY, COD B



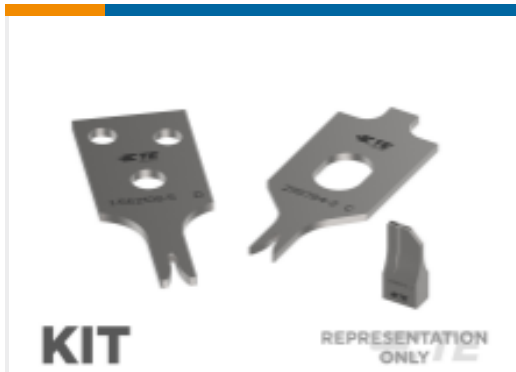
TE 产品编号2300979-1
22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG ASSY, COD A



TE 产品编号2300979-2
22POS,0.64 GENER. Y,REC HSG ASSY, COD B



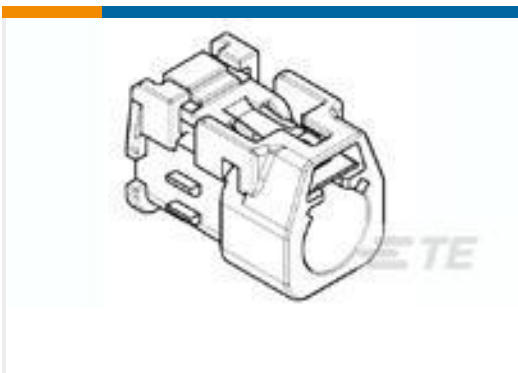
TE 产品编号2317017-1
PCON21,TERMINAL,UNSLD,CB, 90DEG



TE 产品编号7-2836562-7
OC-102F116O-CRIMPTOOLINGKIT



TE 产品编号1326510-3
FERRULE, R/A SNAP LOCK



TE 产品编号2138495-2
PLUG HOUSING, 1 POSITION, FAKRA, Key B

文档



产品图纸

48 POS MIXED REC HSG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2288256-9_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2288256-9_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2288256-9_D.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