



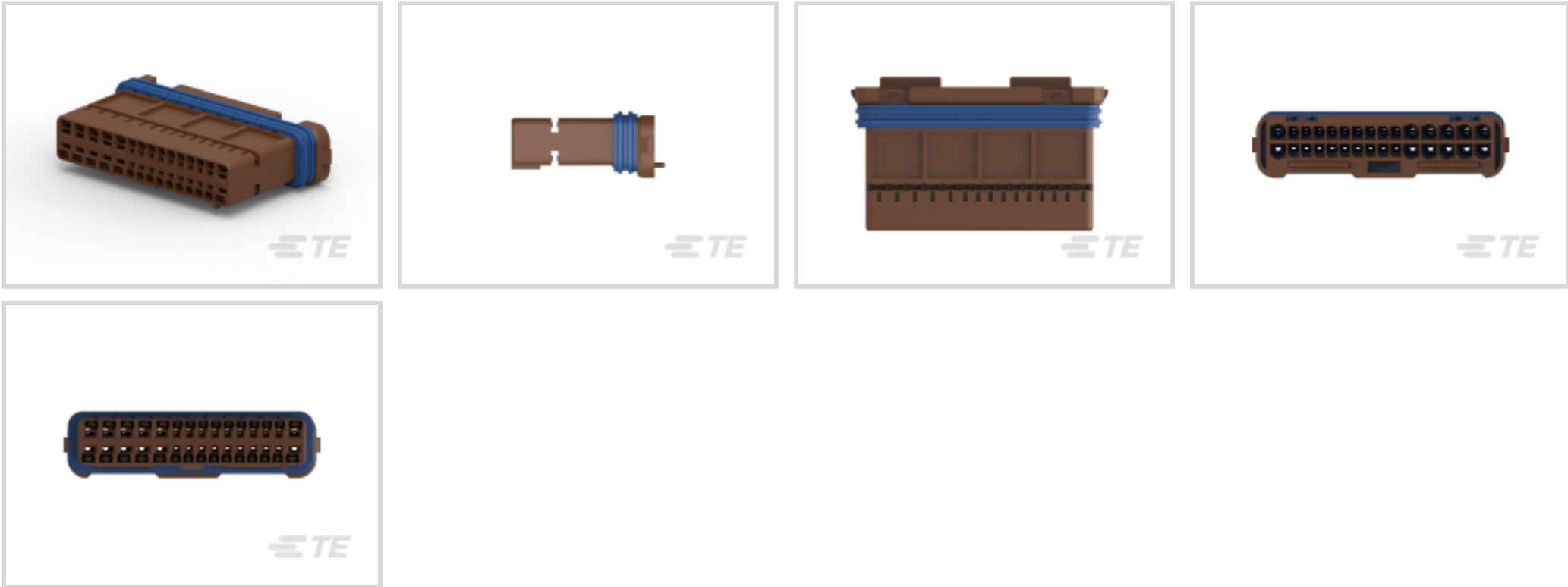
MQS

TE 内部编号 4-1394914-4

30 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Sealable, Black, Cable Mount (Free-Hanging)

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MQS 连接器外壳



位数: 30

连接器和壳体类型: 母端子护套

连接器系统: 线到线

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

可密封: 是

[所有 MQS 连接器外壳 \(338\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到线
可密封	是
主要锁定特性	端子上

结构特性

位数	30
行数	2

电气特征

工作电压	12 VDC
标称电压架构	12 V



主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	B

接触件特性

端子大小	.63mm, 1.5mm
------	--------------

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	键控
接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PA GF
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

产品宽度	12.3 mm[.484 in]
产品长度	30.1 mm[1.18 in]
连接器高度	48.8 mm[1.92 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F]
工组温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装方法	塑料袋
封装数量	1080

其他

可维修	是
-----	---



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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.5% in Component Part) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.5% in Component Part) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.5% in Component Part) 物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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

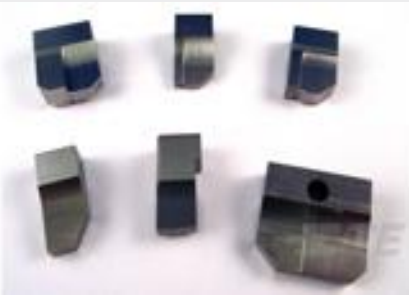


TE 产品编号 CAT-M8793-T273
MQS，母端和公端



TE 产品编号 284617-1
154pos hybrid MQS .63 header 90deg sld.

客户还购买了



TE 产品编号464291-5
ANVIL, SAND-BLASTED 12-10



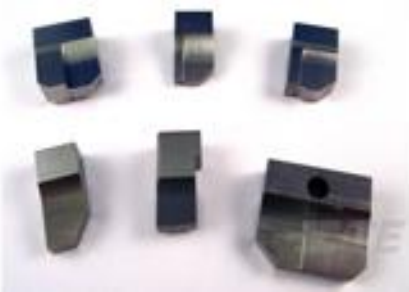
TE 产品编号788189-2
CPC 17-3 RCPT ASY,REV SEX



TE 产品编号2-330648-1
PIDG 22-16 22-18 MIL R 4; TAPE



TE 产品编号YHV280-2PM-P-4MM-B
HVA280-2phm,pass,4sqmm,Key B



TE 产品编号4-1633932-0
ANVIL, COMBINATION



TE 产品编号1-1633961-2
CRIMPER, INSULATION F PREMIUM



TE 产品编号2208669-3
8MM HV, CONTACT,ASSY



TE 产品编号2177090-3
STEEL,OUTER FERRULE,8MM HV, 25SQMM



TE 产品编号1587940-3
CABLE SEAL RETAINER, SIZE C



TE 产品编号2103013-3
CABLE SEAL RETAINER, SIZE 2, OR, HVA280

文档

MQS1,5CONT.MODUL30P

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1394914-4_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1394914-4_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1394914-4_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。

产品规格

英文版本

4-1394914-4

30 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire, 2.54 mm [.1 in]
Centerline, Sealable, Black, Cable Mount (Free-Hanging)

