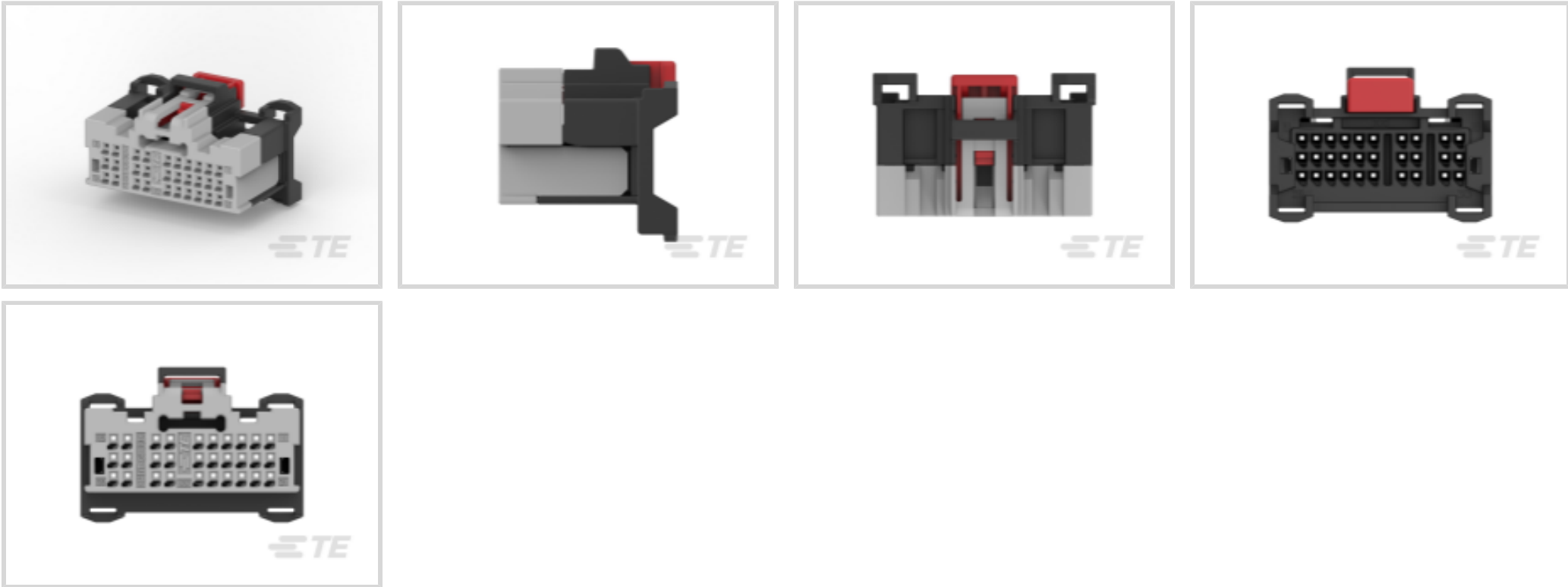




汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MQS 连接器外壳



位数: 30

连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: .5 mm [.02 in]

连接器系统: 线到线, 线到设备

中心线 (间距) : 2 mm [.079 in]

[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, 线到设备
可密封	否
主要锁定特性	端子上

结构特性

位数	30
行数	3

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	灰色



连接器和键控代码	C
----------	---

接触件特性

端子大小	.5mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.5 mm[.02 in]

机械附件

端子位置保证	是
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	PBT GF
中心线（间距）	2 mm[.079 in]

尺寸

行间距	2.6 mm[.102 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, 125 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	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）
不含REACH SVHC

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 2300772-1
REC CONN CVR ASSY,30POS,
NANOMQS,90 DEG

TE 产品编号 2292149-1
CPA, NANO MQS UNSEALED, USCAR

TE 产品编号 2340441-2
0.5 SERIES,TERMINAL

TE 产品编号 2300842-1
REC CONN CVR ASSY,30POS,
NANOMQS,90 DEG

该系列中的其他产品 | Generation 50 连接器

汽车接头(6)

汽车端子(2)

汽车连接器护套(24)

汽车连接器盖帽(2)

客户还购买了





TE 产品编号1456471-5
8p Hybrid 0.64/2.8 Unsealed, CPA



TE 产品编号2035363-2
1X6 GENERATION Y ASSY KEYB CPA



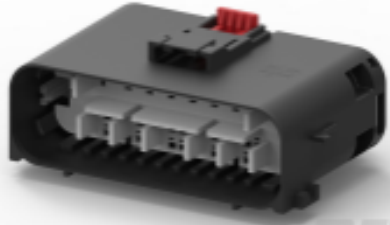
TE 产品编号CAT-N14-NNMB12
NextGen & NextGen Plus MCON 1.2
Locking Lance Accessories



TE 产品编号2272975-1
6 Pos. Sealed MCON 1.2 Connect



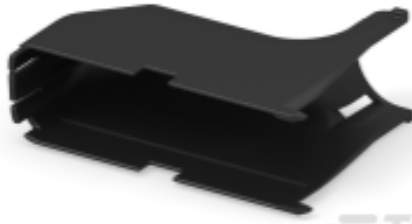
TE 产品编号2272975-5
6 Pos. Sealed MCON 1.2 Connect



TE 产品编号2301461-1
30POS,HYBRID,TAB HSG ASSY,SLD,
COD A



TE 产品编号2425741-1
2POS,AMP MCP 2.8K,REC HSG ASSY,
SLD



TE 产品编号2299650-1
30P SEALED HYBRID, WIRE DRESS
SLD

文档

产品图纸

30P NANOMQS/US050 LL CONN, W/CPA, KEY C

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2309644-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2309644-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2309644-3_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](#)。

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本