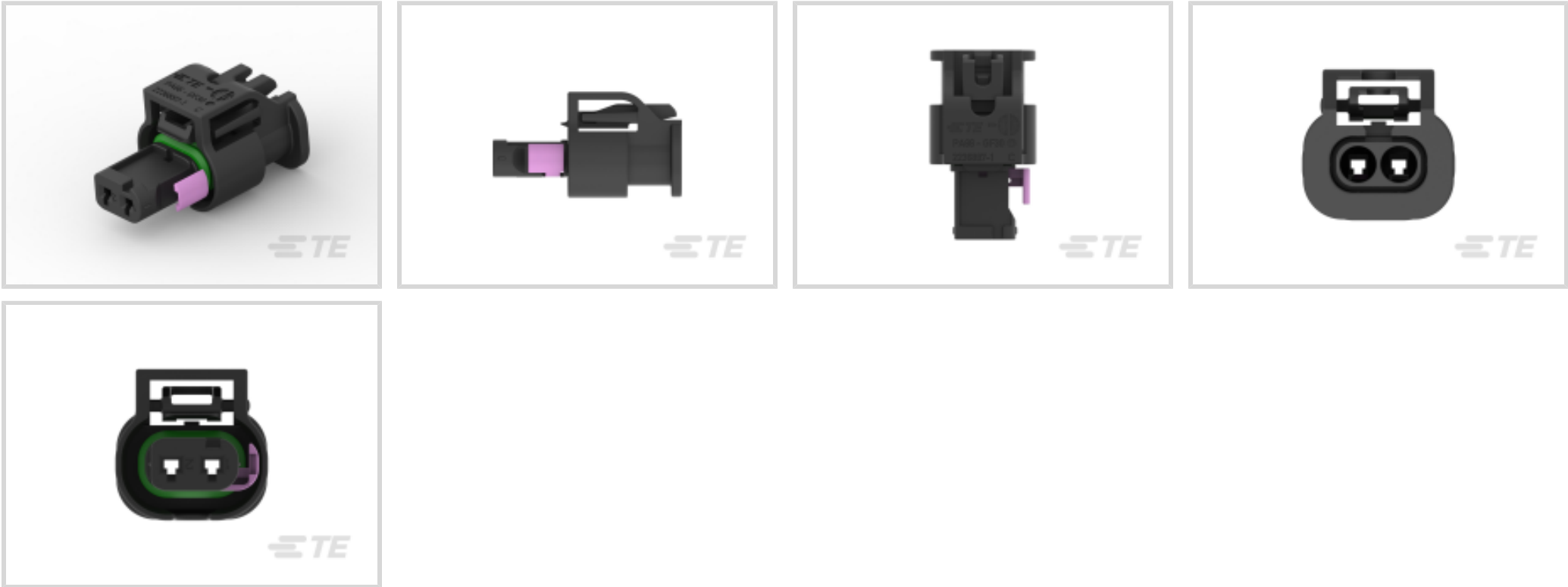




连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MCON 连接器外壳



连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 1.2 mm [.047 in]

连接器系统: 线到板, 线到线, 线到设备

位数: 2

中心线 (间距) : 4 mm [.157 in]

[所有 MCON 连接器外壳 \(283\)](#)

产品特性

产品类型特性

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	线到板, 线到线, 线到设备
可密封	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	端子上

结构特性

位数	2
行数	1

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°
主体材料	PA GF
主要产品颜色	黑色
连接器代码	A

接触件特性

端子大小	1.2mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.2 mm[.047 in]

机械附件

安装特性	不带
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

中心线（间距）	4 mm[.157 in]
---------	---------------

尺寸

产品宽度	26.5 mm[1.043 in]
产品长度	15 mm[.591 in]
产品高度	15 mm[.591 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, 130 °C, 140 °C, 145 °C, 150 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F][293 °F][302 °F]
工作温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

保护等级	IP6K9K
------	--------

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SvHCs候选清单: 2022年6月（224） SvHCs候选清单的声明更新至: 2022年6月（224） 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	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-M4595-T273 MCON，母端和公端	TE 产品编号 963142-2 SWS,MQS,CVTY DIA,4,0,GRY	TE 产品编号 967067-1 MQS SGL WIRE SEAL	TE 产品编号 967067-2 MQS EINZELLEITDICHT
--	--	---	---

该系列中的其他产品 | [MCON Interconnection System](#)



PCB 板端连接器及母端(1)



其他汽车连接器附件(7)



插入和拔出工具(31)



汽车密封件和盲堵(5)



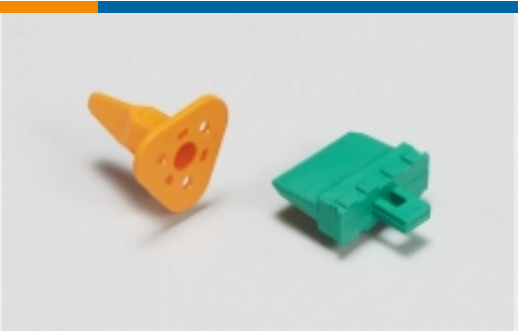
汽车端子(113)



汽车连接器护套(288)



汽车连接器盖帽(24)



汽车连接器锁和位置保证(11)

客户还购买了



TE 产品编号1903611-1
0.50 SERIES CONN 12POS PLUG
HOUSING ASSY



TE 产品编号1-2236952-5
2POS, MCON 1.2 LL TAB SEALED
COD A



TE 产品编号178448-2
EJ-2 DBL LOCK PLUG 2P ASSY B



TE 产品编号1-1823440-1
22POS, MIXED,REC HSG,ASSY,
SEALED



TE 产品编号1544334-3
PL 2V 8MM NG1 MONT



TE 产品编号1544650-3
PC 2V 8NG1 GRIS JT



TE 产品编号2013031-2
0.50 SERIES 24POS PLUG ASSY



TE 产品编号1939932-1
0.50/1.0 SEALED LEVER 140POS



TE 产品编号2069401-1
0.5 SEALED RECEPTACLE CONTACT
Au



TE 产品编号2260813-2
0.5/2.8 SEALED PLUG ASSY 62POS

文档



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2236896-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2236896-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2236896-1_C.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

MCON Interconnection System

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本