



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > MCON，连接器壳体



连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 1.2 mm, 2.8 mm, 5.8 mm [.047 in, .11 in, .228 in]

连接器系统: 线到板, 线到线, 线到设备

Number of Positions: 38

Sealable: 是

[所有 MCON，连接器壳体 \(283\)](#)

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, 线到线, 线到设备
Sealable	是
混合型连接器	是
主要锁定特性	端子上

结构特性

Number of Positions	38
---------------------	----

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PA GF
主要产品颜色	黑色

接触件特性

--	--



对接公端宽度	1.2 mm, 2.8 mm, 5.8 mm[.047 in][.11 in][.228 in]
--------	--

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	按附件添加
接合对准类型	极化, 极化

尺寸

产品宽度	33.8 mm[1.331 in]
产品长度	81 mm[3.189 in]
产品高度	31.5 mm[1.24 in]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

保护等级	IP69K
UL 阻燃性等级	否

其他

可维修	是
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	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-AM705-T273
AMP MCP，母端和公端



TE 产品编号 CAT-M4595-T273
MCON，母端和公端

该系列中的其他产品 | MCON Interconnection System



其他汽车连接器附件(6)



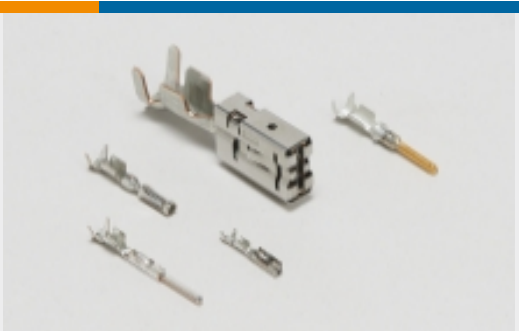
插入和拔出工具(31)



汽车密封件和盲堵(4)



汽车接头(1)



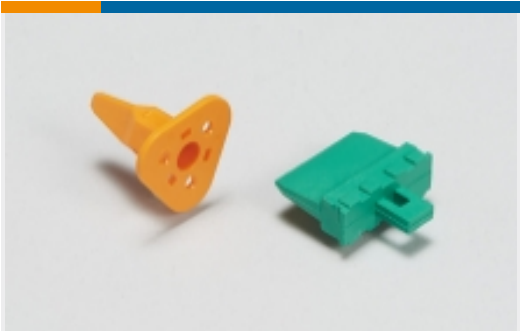
汽车端子(114)



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





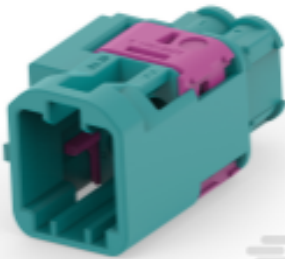
TE 产品编号1634784-1
AMP MCP，非密封连接器壳体



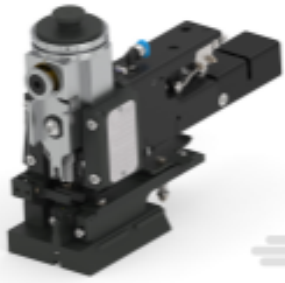
TE 产品编号1-1659300-0
H29109/R15000



TE 产品编号1452587-2
2WAY PLUG CONN. 12,7MM PITCH



TE 产品编号2-2298724-9
4POS,MATE-AX,PIN HSG ASSY, 180DEG,COD Z



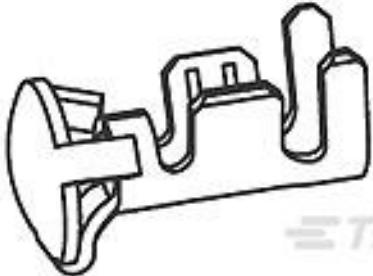
TE 产品编号2150280-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-110F160F



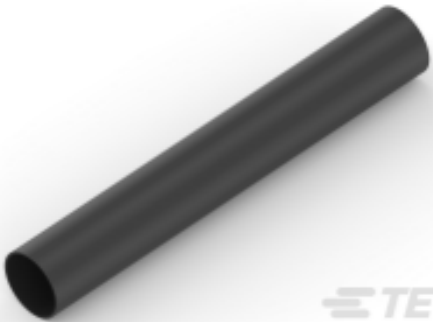
TE 产品编号2836798-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-0890



TE 产品编号2837647-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-055F0900



TE 产品编号61165-2
BUTTON CONTACT SNBR



TE 产品编号NB08906001
ATUM-12/3-0-35MM



TE 产品编号2-1452483-6
2WAY PLUG CONN. 8MM PITCH

文档

产品图纸
38POS,MIXED,REC. HSG
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_2-1670442-9_F_c-2-1670442-9-f.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2-1670442-9_F_c-2-1670442-9-f.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2-1670442-9_F_c-2-1670442-9-f.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