



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MCON 1.2, 1-row, 2-8 POS TAB Housing, Sealed



位数: 5

连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 1.2 mm [.04 in]

连接器系统: 线到线

中心线 (间距) : 4 mm [.15 in]

[所有 MCON 1.2, 1-row, 2-8 POS TAB Housing, Sealed \(20\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器形状	矩形
混合型连接器	否
连接器和壳体类型	公端子护套
连接器系统	线到线
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	5
行数	1

电气特征

标称电压架构	500 V
--------	-------



主体特性

主要产品颜色	灰色
连接器和键控代码	B

接触件特性

端子大小	1.2mm
端子类型	公端
对接公端宽度	1.2 mm[.04 in]
端子额定电流（最大值）	24 A

机械附件

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）	4 mm[.15 in]

尺寸

产品宽度	44 mm[1.73 in]
产品长度	24.2 mm[.95 in]
连接器高度	16.3 mm[.64 in]

使用环境

工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

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	没有超出阈值的受限材料



业和信息化部携七部委2016年第32号令

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

不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。

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 3-1579028-8
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号 2-2141521-2
5POS,TAB 1.2X0.6 CB,PIN HSG,SE



TE 产品编号 2-2378605-1
5POS,NEXTGEN, MCON 1.2 LL REC, SLD,COD B

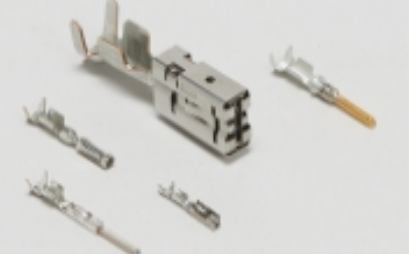
该系列中的其他产品 | MCON 1.2mm



其他汽车连接器附件(8)



插入和拔出工具(5)



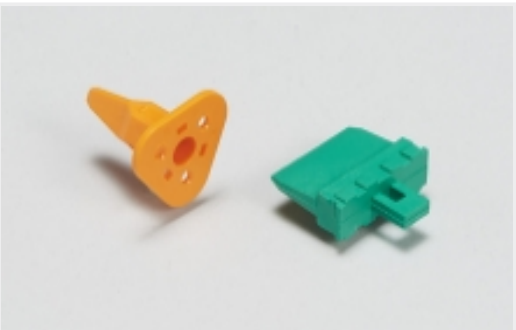
汽车端子(85)



汽车连接器护套(311)



汽车连接器盖帽(15)



汽车连接器锁和位置保证(10)



连接器密封件和盲堵(13)

客户还购买了



TE 产品编号969028-3
TAB A 1.6x0.6 CONTACT CS SWS Au



TE 产品编号963530-1
EINZELLEITERDICHTNG



TE 产品编号1718760-3
MCON 1.2 LL TAB SWS AG



TE 产品编号964971-1
EINZELLEITERDICHTNG

文档

5POS, MCON 1.2 LL TAB SEALED COD B

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2141520-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2141520-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2141520-2_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](#)。

应用规格

英文版本