



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器端子



端子类型: 插座

连接器系统: 线到线

Wire Size: 17 – 13 AWG

端子接触部电镀材料: 预镀锡

封装方法: 卷/箱

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

接触件特性

接合插针直径	2.1 mm[.083 in]
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	预镀锡
端子额定电流（最大值）	15 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

尺寸

Wire Size	17 – 13 AWG
-----------	-------------

使用环境



工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装方法	卷/箱
------	-----

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 153211-1
3 M/M LANCED SOCKET



TE 产品编号 160498-2
MATE-N-LOK PIN IS



TE 产品编号 163300-2
SOCKET MATE-N-LOK



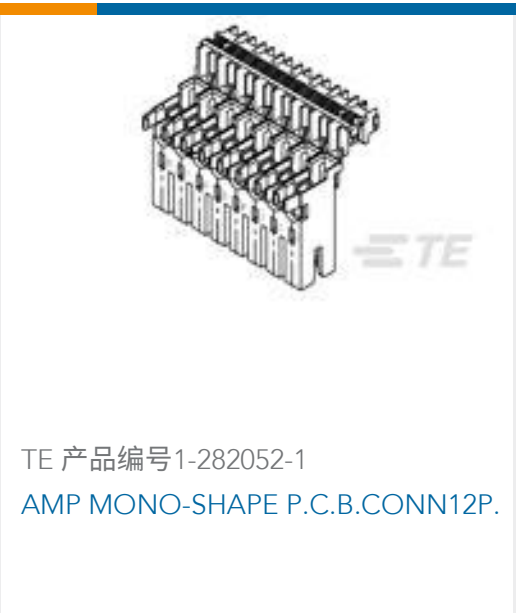
TE 产品编号 163302-3
MATE-N-LOK SOCKET

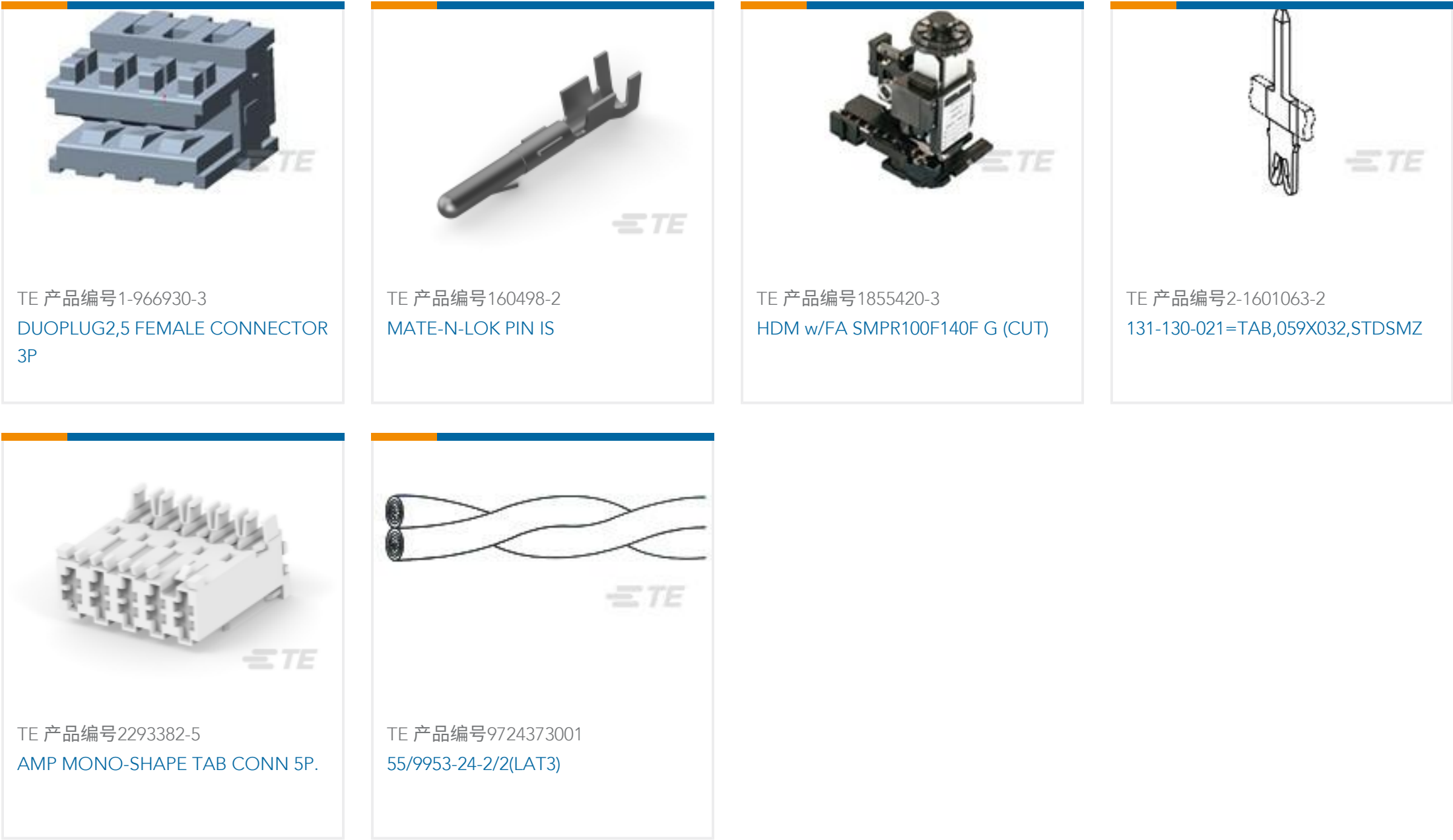


该系列中的其他产品 | Commercial MATE-N-LOK



客户还购买了





文档

产品图纸
MATE-N-LOK SOCKET

英文版本

CAD 文件
3D PDF

3D

下载查看
ENG_CVM_CVM_160497-2_P.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看
ENG_CVM_CVM_160497-2_P.3d_igs.zip

英文版本

下载查看
ENG_CVM_CVM_160497-2_P.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
应用规格
英文版本

产品环境合规性
TE 材料声明
英文版本