

Nano-Fit TPA分立电线电缆组件

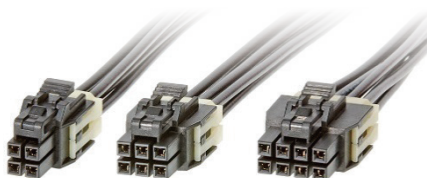
Molex莫仕可现货提供Nano-Fit TPA分立式电线电缆组件解决方案，其中包括各种Molex莫仕连接器和不同长度的电缆，以方便原型设计和全球生产

特点与优点

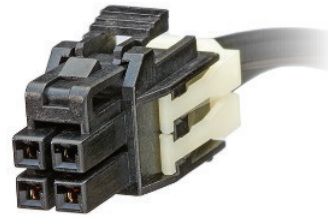
UL 1061分立电线

提供简化的设计、原型制作和生产。可随时用于电子设备

提供单排和双排配置
提供设计灵活性



Nano-Fit TPA标准分立电缆组件



Nano-Fit TPA双排4路电缆组件



Nano-Fit TPA单排4路电缆组件

从插座到印刷电路板底座进行引脚到引脚的映射
可随时进行即插即用连接

采用ISO / TS16949认证的设备组装
有助于确保高质量。
符合当前汽车行业标准

Nano-Fit TPA电缆组件的尺寸小，但额定电流却高达8.0安培
节省空间，提高设计灵活性

符合2011/65 / EU RoHS标准要求
减少工程耗时和资源

应用场合

消费类产品

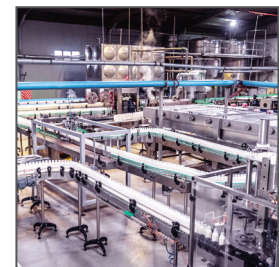
- 健身器材
- 家庭娱乐系统
- 家用电器
- 家庭办公设备
- 家庭安全系统
- 便携式电子设备
- 游戏机
- 移动设备



游戏机



办公用品



工业自动化

商用车

工业

- 过程控制设备

医疗

- 病人监护仪

技术规范

参考信息

连接器UL文档编号: E29179
 CSA文档编号: LR19980
 IEC文档编号: 待定
 对配器件: 仅对配Nano-Fit连接器和插座。
 不对配其它同类产品
 所用端子: Nano-Fit
 设计计量单位: 毫米
 是否符合RoHS标准: 是
 是否无卤素: 是
 是否符合灼热丝标准: 否

电气参数

电压 (最大值): 300伏
 电流 (最大值): 8.0安
 接触电阻 (最大值):
 产品使用年限内的变化为10毫欧
 绝缘耐压: 1600伏
 绝缘电阻 (最小值): 1000兆欧

机械参数

对配力: 3牛
 拔脱力: 3牛
 可插拔次数 (最小值): 镀锡接点20次,
 镀金接点50次

物理参数

外壳:
 插座: 尼龙UL 94V-0
 底座: LCP UL 94V-0
 接点: 黄铜
 电镀:
 接触部位 - 镀锡或381微米 (15微英寸)
 镀金或762微米

订购信息

系列号	元器件	类型	电路数量	长度
45130	现成的Nano-Fit TPA分立电线电缆组件	双排	2、4、6和8	150.00毫米、300.00毫米和1.0米
145130	现成的Nano-Fit TPA分立电线电缆组件	单排	3、4、5、6、7、8	75.00毫米、150.00毫米、300.00毫米、1.0米

定制产品	描述
联系Molex公司	Nano-Fit分立电线电缆组件, 自定义长度和其它选项

www.molex.com/link/otscableassemblies.html
www.chinese.molex.com/link/otscableassemblies.html