

中继端子台厂家 河源中继端子 杉皓自动化

产品名称	中继端子台厂家 河源中继端子 杉皓自动化
公司名称	东莞市杉皓自动化有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市东城区东城街道立新光大路北一街1号鑫鸿源产业园B栋202
联系电话	13392352820

产品详情

栅栏式端子因为外观像栅栏而得名，其应用极为广泛，从下面可查看出栅栏式端子的应用：

- 1) 照明:整流器(STB)，照明系统的控制系统(RTB，BTB，PTB，JTB)
- 2) 电源:开关电源(BTB)，通讯()电源(PTB)等
- 3) 工业控制:变频器，工业自动化设，信号传输设备，仪器仪表，电梯控制系统等.
- 4) 安防:火灾自动探测器(BTB，PTB，RTB)，小区智能化终端(PTB，RTB，STB)等
- 5) 电力电子:送变电控制设备(RTB，PTB)，电力电源，电力通讯设备(RTB，BTB，PTB)
- 6) 通讯设备:程控交换机(PTB，RTB)，光端机(PTB)
- 7) 其它:(PTB)，显示器(JTB，PTB)，高清电视(STB)等

一、“连接器”、“接插件”、“端子”三者的概念有什么区别？1.连接器，国内也称做接插件，插头和插座，一般指电器连接器，即连接两个有源器件的器件，传输电流或信号，它作用非常单纯：在电路内被阻断处或孤立不通的电路之间，河源中继端子，架起沟通的桥梁，从而使电流流通，使电路实现预定的功能。

2.接插件指电接插件，是一种连接电子线路的定位接头，是由插件和接件两部分构成，一般的状态下是可以完全分离的，因此接插件也可以叫做连接器。3.接线端子是用来实现电气连接的一种配件产品，是为了方便导线的连接而应用的，其实就是在一段封在绝缘塑料里面的金属片，两端都有孔，可以插入导线，接线端子可以分为插拨式接线端子，欧式接线端子等。

二、“连接器”、“接插件”、“端子”三者有从属关系吗？

1.连接器和接插件是大类，中继端子台和端子排区别，是个总称，区别是连接器是线与线的连接，接插件是线与板与箱的连接，在生活中常模糊的把二者指同一个类型的产品，而接线端子属于此大类产品中的一种类型。

2.通俗的理解三者的连接方式，连接器、接插件是不需要使用工具，把公头和母头一插或一拧起来就可以快速连接的电子元器件，接线端子需要用到某种工具，中继端子排集成转接板，如螺丝刀、冷压钳才能将两个连接点连通在一起的电子产品，一般都是用于电力输入、输出等。

端子台的选型

1.首先我们要先针对端子台即将工作与应用的场合来决定适合类型的端子台：一般用途、接地用、配电用、或其他特殊应用。是否需要特殊类型的接线端子，有无要走轨道，适用于何类型的轨道，产品的终市场或末端应用为何，是否需要相关市场的产品认证，UL、CSA、VDE、TUV、CCC、CE、ROHS等。

2.再依末端产品的应用来选择适合端子台的物理规格、电气规格与机械规格：

(1)尺寸规格：基本上端子台是电机电子中的一个重要零件，此时就要考虑端子台的尺寸合不合宜；

(2)额定电流：常见的额定电流为10A、15A、20A、25A、30A、40A、50A、60A、100A、150A、200A、300A、400A等。亦可选用其他规格。安全系数采用多少；

(3)额定电压：150V、300V、600V、或601V-1500V；

(4)适用导线：将要连接使用的是绞线或是蕊线、铜线或铝线、导线截面积大小为美规AWG是公制mm²；

(5)连接器类型：导线会搭配环型、扁型端子、快插端子、其他类型端子。是否要固定在PCB上；

(6)防火耐燃等级：末端产品的工作环境或客户的耐燃等级为何。

3.决定零配件：

(1)保护盖或防尘盖：有些端子台有提供保护盖或防尘盖来防止灰尘覆盖或触电危险；

(2)边盖：组合式端子台或轨道式端子台通常需要另外购买其边盖来固定；

- (3)档片：轨道式端子台需要另外购买档片来固定；
- (4)轨道：如有需要，别忘记要选购适合尺寸的轨道；
- (5)快插：提供多变性的接线方式；
- (6)码标或纸条：供注解或标志说明；
- (7)短路片：增加接线的可能性，并有效地节省空间。

中继端子台厂家-河源中继端子-杉皓自动化(查看)由东莞市杉皓自动化有限公司提供。东莞市杉皓自动化有限公司 (www.sanworelay.com) 是从事“继电器模组,PLC安装支架,端子台,PLC直流放大板,控制器”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：刘小姐。