

转接板中继端子绿色外壳 舟山中继端子 杉皓自动化

产品名称	转接板中继端子绿色外壳 舟山中继端子 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

端子台的类型介绍

端子台主要适用于工业电机及电子方面之接线作业，由于种类成千上万，故无法一一分类与介绍，仅就安装固定方式、接线端子类型、与应用目的将常见的端子台类型概略分类如下。

3.依照应用目的来分：

- (1) 一般类端子台：大部分的端子台都是一进一出的配线。
- (2) 配电型端子台：提供一进多出或是多进多出的配线结构，通常输入端具有较高额定电流值。
- (3) 接地型端子台：通常为黄绿色，提供接地的作用，能在短时间内承受大电流的通过而不会损坏。
- (4) 特殊材质端子台：陶瓷端子台、耐潮湿端子台、耐高温端子台、电木端子台。
- (5) 检测用端子台：用来测试导线或是产品是否正常的端子台。
- (6) 特殊应用端子台：常见者为带保险丝型端子台、带继电器型端子台、防爆型端子台、601V-1500V用之高压端子台。

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, 转接板中继端子绿色外壳, 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, 伺服中继端子台接线, 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, 肇庆中继端子, 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

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,适用於何类型的轨道,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,中继转接端子台,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。

转接板中继端子绿色外壳-舟山中继端子-杉皓自动化由东莞市杉皓自动化有限公司提供。“继电器模组,PLC安装支架,端子台,PLC直流放大板,控制器”就选东莞市杉皓自动化有限公司（www.sanworelay.com），公司位于：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，多年来，杉皓自动化坚持为客户提供好的服务，联系人：刘小姐。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。杉皓自动化期待成为您的长期合作伙伴！