

共箱母线槽批发 九江共箱母线 华威电气设备

产品名称	共箱母线槽批发 九江共箱母线 华威电气设备
公司名称	南昌华威电气设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江西省南昌经济技术开发区麦园路南口
联系电话	13970978853 13970978853

产品详情

封闭母线槽安装需区别载流量大小

封闭母线分两种，一种封闭母线载流量大，但不耐高温，只能在200 温度下工作，一般安装在输送市电的线路上，此种母线也叫密集性封闭母线；另一种封闭母线能耐高温，一般在环境温度700~1000 的条件下，可维持1.5个小时的输电运行，其载流量大可达到5000A，此种封闭母线叫耐火封闭母线。耐火封闭母线槽与密集性封闭母线的差别在于壳体部分，耐火封闭母线的壳体上涂有一层耐火涂料，而密集性封闭母线表面喷塑、平整、防腐层附着力强。

在消防线路和应急电源线路设计采用母线时，均采用耐火封闭母线。耐火封闭母线在安装时需要比较大的空间，拐弯不方便，但其安装时的附件比较少。同时，耐火封闭母线能防止小动物的破坏，共箱母线槽批发，安装后便于以后的运行维护。载流量为450~630A的母线价格加上安装的其他费用。耐火封闭母线安装时，要注意利用摇表测验封闭母线的绝缘电阻值并做好测试记录和保存记录，绝缘电阻应大于或等于20M 。因为耐火封闭母线为2.5m一截。施工时，每安装一截封闭母线就要摇测一次电阻值。

母线槽内敷线要求及流行的原因

母线槽容易和灵活地配电，有时拼成汇流条或汇流条，母线槽通常是铜、黄铜或铝的金属条，既接地又导电。不同的涂层材料提供不同的导电极限和产品使用寿命的长度变化。母线也可以有多种形状和尺寸，共箱母线槽厂家，这些形状和尺寸会影响产品的载流量。“载流量”一词是指导体在维持临界劣化水平之前所能携带的更大电流量。

母线槽流行的原因是减少设施成本，因为较少的施工劳动力意味着安装成本更低，电气无需进行昂贵的变更和外部劳动力成本。更快的安装速度，因为建筑项目启动和运行速度更快，而且能够轻松快速地添加、移除或重新定位电源，无需停机。未来的灵活性，因为某些插入式单元可以在不断电的情况下断开和重新连接，不需要日常维护，而且扩展或重构的速度更快、成本更低。环境友好，因为母线通常需要较少的安装材料，插件插座可重复使用和重新定位。母线槽系统结构完整性的改进已经证明，改变铜母

线的形状可以大大提，暴露更多的铜表面积，增加平衡电流，同时降低其载流量。

母线槽在电力系统中的散热性能

母线槽按绝缘方式可分为空气式插接母线槽、密集绝缘插接母线槽和高强度插接母线槽三种，由于母线之间接头用铜片软接过渡，在南方天气潮湿，接头之间容易产生氧化，共箱母线槽出售，形成接头与母线接触不良，使触头容易发热，故在南方使用，并且接头之间体积过大，水平母线段尺寸不一致，外形不够美观，防潮、散热效果较差。在防潮方面，母线在施工时，容易受潮及渗水，造成相间绝缘电阻下降。

母线的散热主要靠外壳，由于线与线之间紧凑排列安装，相热能散发缓慢，形成母线槽温升偏高。母线槽受外壳板材限制，只能生产不大于3m的水平段。由于母线相间气隙小，九江共箱母线，母线通过大电流时，产生强大的电动力，使磁振荡频率形成叠加状态，造成过大的噪声，其工艺制造不受板材限制，外壳做成瓦沟形式，使母线机械强度增加，母线水平段可生产至13m长。

共箱母线槽批发-九江共箱母线-华威电气设备由南昌华威电气设备有限公司提供。南昌华威电气设备有限公司为客户提供“江西母线槽,南昌母线槽,江西耐火母线槽,江西激光切割”等业务，公司拥有“华威母线槽,江西母线槽,江西耐火母线槽,江西激光切割”等品牌，专注于输电设备及材料等行业。，在江西省南昌经济技术开发区麦园路南口的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：廖经理。