

腾云电力设备 铝合金母线槽公司 保山铝合金母线槽

产品名称	腾云电力设备 铝合金母线槽公司 保山铝合金母线槽
公司名称	昆明腾云电力设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆明市官渡区东聚五金机电东区8栋10-3号
联系电话	18069369863 18069369863

产品详情

上世纪50年代中期起，将导电排用绝缘衬垫支撑在壳体内，靠空气介质绝缘。相间距离50mm。由于母线之间接头用铜片软接过渡，在南方天气潮湿，铝合金母线槽生产商，接头之间容易产生氧化，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。外壳防护等级有IP40~IP54。

极为

(1) 采用分离空气绝缘型式，其相间的安全净距和爬电距离远远大于标准要求。

(2) 内部绝缘件采用高强度工程塑料，保山铝合金母线槽，提高了母线槽抗动、热稳定的能力。

(3) 接头采用的特殊构造，铝合金母线槽现货，可以防止安装时的误操作。

(4) 插口处设置安全防护挡板，只有当防护挡板拉开时，插接箱才能插入。插口平时不用时可将防护挡板拉闭并加铅死，防止插口处灰尘或异物的进入，同时防止从电表的进线端分接电源。提高了母线槽的防护性能，防止误操作，使母线的安全性能得到极大的提高。

载电流范围上.目前电缆只能做到1000mm截面积，额定电流1600A，但这种大规格电缆因为体积及重量过大很少实际应用与工程中.工程中一般都选用400 mm及以下规格电缆进行配电，这就要求很多根电缆同时供电.而母线槽额定电流能做到6300A，其强大的载流能力是电缆根本无法比拟的. 母线槽过载能力强.取

决于它用的绝缘材料工作温度高，母线槽用的绝缘材料过支采用工作温度为105 的材料，现已开发出工作温度为140 以上的辐射交联阻燃缠绕带（PER）和辐射交联聚烯烃热收缩管。而电缆所用的绝缘材料长期工作温度一般为95 和105 ，因此母线槽的过载能力远远大于电缆。

通常应按大长期工作电流选择母线截面。并按通过大短路电缆条件下，校验母线槽的短时热稳定性和动稳定性。由于导体存在电阻和多导体接近时交流电流趋表效应等因素影响，母线槽通过电流时会引起发热。铜、铝裸母线槽长期工作时的发热允许温度均为70 ，但当其接触面具有锡的可靠覆盖时（如超声波搪锡等），铝合金母线槽公司，则允许温度提高到85 ，受此持续发热允许温度的限制，不同材料、截面的母线槽给出了相应的长期允许电流值，选择母线槽截面时，应使母线槽实际的大长期工作电流小于所选截面母线槽的长期允许电流值。现代高层建筑和大型的车间需要巨大的电能，而面对这庞大负荷所需成百上千安培的强大电流就要选用的传导设备，母线系统便是很好的选择。母线槽系统是一个输送电流的配电装置，尤其适应了越来越高的建筑物和大规模工厂经济合理配线的需要。

腾云电力设备(图)-铝合金母线槽公司-保山铝合金母线槽由昆明腾云电力设备制造有限公司提供。昆明腾云电力设备制造有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！