

成套无功补偿装置 波宏电气 重庆无功补偿装置

产品名称	成套无功补偿装置 波宏电气 重庆无功补偿装置
公司名称	湖北波宏电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北襄阳市高新区追日路2号C座202--6
联系电话	13507286673

产品详情

35kV ~ 110kV变电站的无功补偿装置无功补偿装置

35kV ~ 110kV变电站的容性无功补偿装置以补偿变压器无功损耗为主，并适当兼顾负荷侧的无功补偿。容性无功补偿装置的容量按主变压器容量的10% ~ 30%配置，并满足35kV ~ 110kV主变压器大负荷时，其高压侧功率因数不低于0.95。

10kV变电站的单台主变压器容量为40MVA及以上时，每台主变压器应配置不少于两组的容性无功补偿装置。

110kV变电站无功补偿装置的单组容量不宜大于6Mvar，35kV变电站无功补偿装置的单组容量不宜大于3Mvar，无功补偿装置设计，单组容量的选择还应考虑变电站负荷较小时无功补偿的需要。

无功补偿装置在电力供电系统不可缺少无功补偿装置

无功补偿，全称无功功率补偿，成套无功补偿装置，是一种在电力供电系统中起提高电网的功率因数的作用，降低供电变压器及输送线路的损耗，提高供电效率，改善供电环境的技术。所以无功补偿装置在电力供电系统中处在一个不可缺少的非常重要的位置。合理的选择补偿装置，尽可能的减少电网的损耗，使电网质量提高。反之，如选择或使用不当，可能造成供电系统，电压波动，谐波增大等诸多因素。

湖北波宏电气有限公司研发生产无功补偿装置，为企业优化用电质量，减少设备用电故障，为客户提供更好的用电质量，节约能源，为您提供一站式服务，欢迎咨询

无功补偿装置并联在整个供电系统中，svg无功补偿装置厂家，能根据电网中负载功率因数的变化控制电力电容器投切进行补偿。其原理为：低压无功补偿装置通过CT采集电流、电压信号，重庆无功补偿装置，通过无功补偿控制器计算，计算出投切电容器的方案，通过无触点开关控制各组电力电容器投切。如下图所示：

无功补偿装置广泛应用于电力、汽车、冶金、铁道、石油、港口、轻工、机械制造、化工、造纸、纺织、煤炭、造船、通讯、建材、机场、大型场馆、高层建筑等场所配电系统中，特别适用于电焊机、气锤、注塑机、中频炉、轧机、起重机、电梯、行车等特别需要无功补偿的场合。

成套无功补偿装置-波宏电气-重庆无功补偿装置由湖北波宏电气有限公司提供。湖北波宏电气有限公司是从事“滤波补偿装置,智能电流/电压表,电机起动柜”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：贾青旺。同时本公司还是从事三相不平衡治理模式，襄阳三相不平衡治理，三相不平衡治理方法的厂家，欢迎来电咨询。