

中盛电气控制电容补偿柜操作简单- 功率因素补偿柜可定做功率因数补偿设备

产品名称	中盛电气控制电容补偿柜操作简单- 功率因素补偿柜可定做功率因数补偿设备
公司名称	湖北中盛电气有限公司
价格	28000.00/台
规格参数	品牌:湖北中盛 销售地区:全国 型号:可定制
公司地址	中国 湖北省襄阳市高新区深圳工业园6号
联系电话	0710-2769108 13387218103

产品详情

中盛电气控制电容补偿柜操作简单-功率因素补偿柜可定做率因数补偿设备STBB系列高压铠装型电压无功综合自动调节成套装置使用于电力系统35-220kV变电站，标称电压为6kV或10kV系统进行动态无功自动跟踪补偿及自动调节变压器分接头，减轻运行人员繁重的体力劳动，从而使电站的功率因数、电压值始终保持在预先设定的范围减少电能损耗，提高电能质量。1、电容补偿就是无功补偿或者功率因数补偿，电力系统的用电设备在使用时会产生无功功率，而且通常是电感性的。它会使电源的容量使用效率降低，而通过在系统中适当地增加电容的方式就可以得以改善。2、电容补偿作用：配电柜电容补偿的电容和负载是并联连接的，电容就和电库一样。当负载增大时，由于电源存在内阻，电源输出电压就会下降。由于电容的两端要维持原来的电压，也就是电容内的电量要流出一部分，延缓了电压的下降趋势。3、方法：并联电容器，产生电容电流抵消电感电流，将不做功的所谓无功电流减小到一定范围以内。无功电源同有功电源一样，是保证电能质量不可缺少的部分，在电力系统中应保持无功平衡。率因数补偿设备技术参数：

空气相对湿度： 90%（相对环境温度为20 °C-25 °C）；海拔高度：不超过1000M（大于1000M采用高压原型）；环境条件：安装场所应无有害尘埃及腐蚀金属和破坏绝缘的气体及其它性物质；

高压电容补偿柜订货须知：

因谐波会对电容器产生影响，订购本产品时，请确认电气系统中是否有谐波或产生谐波的设备及主要谐波成份，不详时请与本公司技术人员交流；

系统的自功率因数与欲达到的目标功率因数，决定着补偿设备的容量与投资费用，订购时请确认系统自然功率因数与欲达到的目标因数，不详时与本公司技术人员交流；

请明确安装要求，如：柜体颜色、是否并柜、进线方式等。无明确说明均按照本公司标准产品制作；

请说明环境条件是滞有特殊要求；

若有特殊要求，请与我公司协商订货。