

智能高压电容补偿柜应用广泛- 功率因素补偿柜可定做集中线路补偿设备

产品名称	智能高压电容补偿柜应用广泛- 功率因素补偿柜可定做集中线路补偿设备
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

智能高压电容补偿柜应用广泛-功率因素补偿柜可定做集中线路补偿设备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。无功补偿，全称无功功率补偿，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。所以无功功率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，可以做到限度的减少电网的损耗，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。详细介绍了无功补偿的基本原理、意义、投切方式、线路、控制器、高低压装置、补偿方式、存在的问题等。功能特点：电压滤波无功综合控制：依据电压优先原则，按电压质量要求，按照滤波电容投切顺序，自动投切滤波支路（柜），电压超出设定值时，逐步切除滤波支路（柜），直至电压合格为止；电压低于设定值时，逐步投滤波支路（柜）；在投滤波支路前先探询投后是否电压超高限，再决定是否投，以免频繁动作。通过综合控制使母线电压始终处于规定范围。还可以手动投切。

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。