

## 订做户外无功补偿柜 chint/正泰

产品名称	订做户外无功补偿柜 chint/正泰
公司名称	抚州金安电气有限公司
价格	1200.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:chint/正泰 型号:多种
公司地址	江西省抚州市金溪县象山北路
联系电话	13755907190

## 产品详情

低压自动无功补偿柜工作原理：用电设备除电阻性负载外，大部分用电设备均属感性用电负载（如日光灯、变压器、马达等用电设备）这些感应负载，使供电电源电压相位发生改变（即电流滞后于电压），因此电压波动大，无功功率增大，浪费大量电能。当功率因数过低时，以致供电电源输出电流过大而出现超负载现象。电容补偿柜内的电容控制系统可解决以上弊端，它可根据用电负荷的变化，而自动设置。电容组数的投入，进行电流补偿，从而减低大量无功电流，使线路电能损耗降到最低程度，提供一个高素质的电力源。低压自动无功补偿柜主要技术特点：1、使用电容器智能投切开关控制三相接的电力电容器。2、电容器智能投切开关是采用可控硅投切电容器组，接触器运行的工作方式,其先进性居国内领先水平。3、投切过程中无涌流，无操作过电压、无电弧重燃，动态响应快，可达6.7-20ms。电容器切除后无需放电可再次投入，因而可频繁投切；用户要求多次补偿可一次到位，可三相补偿也可分相补偿。4、保护措施齐全；有短路、过载、欠压、缺相等保护；可以手动投切控制器；各项参数设定方便；当外部有故障时自动退出运行，送电后自动恢复运行。5、电容器智能投切开关使用寿命长，不产生合闸涌流，不发热，微功耗，结构简单、安装方便，故障率低，从而使整机长时间免维护。利用工厂，生活小区，商业，电力系统工程，不足功率因素，补偿，全自动动态无功功率补偿装置是一种具有国际先进水平、功能高度集成化的无功补偿设备。采用欧洲著名的circutor控制器,它广泛应用于机械制造、冶金、矿山、铁道、轻工、化工、建材、油田、港口、高层建筑、城镇小区等低压配电网,对电力系统降损节能有重大的技术经济意义,为国家重点推荐的节约电能的高新技术项目。电容补偿系列柜特征：纯数字通道,光电隔离,抗干扰能力强,跟踪速度快,系统响应时间小于20ms,可控硅控制,无触点投切,无涌流,无冲击,使用寿命大于20年。按无功电流大小补偿无功功率,杜绝投切振荡。数字显示负荷变化处的电压、功率因数、投切极数等。采用循环方式投切,以保持相同的平均使用率,延长电容器的使用寿命。低压自动无功补偿柜技术参数：（1）额定电压380v，额定频率：50hz。其他容量可按用户要求订货；（2）额定容量60~320kvar（单屏）（3）路数6、8、10、12。（4）投切方式为全循环投切。（5）取样物理量为无功电流，（6）每路之间投切延时时间连续可调。（7）电容补偿系列柜设有工频过压保护。（8）电容补偿系列柜设有瞬态过压保护。（9）每路电容器均设有放电装置。（10）电容补偿系列柜的各分支路均设有短路保护。（11）电容补偿系列柜设有间接触电的防护措施。（12）电容补偿系列柜操作面防护等级不低于ip20。

本产品的是否提供加工定制为是，品牌是CHINT/正泰，型号为多种，额定电压是400（V），

额定频率为 50 (hz) , 产品认证是 CCC ,