

电容补偿柜生产十年成套设备生产经验资质齐全欢迎来电咨询

产品名称	电容补偿柜生产十年成套设备生产经验资质齐全 欢迎来电咨询
公司名称	温州市贤炬电气科技有限公司
价格	1080.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:国产 型号:/
公司地址	乐清市翁垟街道沙头村
联系电话	86 0577 62900025 13356108821

产品详情

电容补偿柜产品图片电容补偿柜产品介绍

电力系统中的负载类型大部分属于感性负载，加上用电企业普遍广泛地使用电力电子设备，使电网功率因数较低。较低的功率因数降低了设备利用率，增加了供电投资，损害了电压质量，降低了设备使用寿命，大大增加了线路损耗。为了改善电网功率因数低下带来的能源浪费和这些不利供电生产的因素，必须使电网功率因数得到有效的提高。显然这些无功功率如果都要由发电机提供并远距离传送是不合理的，通常也是不可能的。合理的办法就是在需要无功功率的地方产生无功功率，即增加无功功率补偿设备与装置一般来说，低压电容补偿柜由柜壳、母线、断路器、隔离开关，热继电器、接触器、避雷器、电容器、电抗器、一、二次导线、端子排、功率因数自动补偿控制装置、盘面仪表等组成。

基本原理在实际电力系统中，大部分负载为异步电动机。其等效电路可看作电阻和电感的串联电路，其电压与电流的相位差较大，功率因数较低。并联电容器后，电容器的电流将抵消一部分电感电流，从而使电感电流减小，总电流随之减小，电压与电流的相位差变小，[2]使功率因数提高。[1]编辑本段主要产品wdb-k型低压无功动态补偿装置采用大功率晶闸管投切开关，控制器可根据系统电压，无功功率、两相准则控制晶闸管开关对多级电容组进行快速投切。晶闸管开关采用过零触发方式，可实现电容器无涌流无冲击投入，达到稳定系统电压、补偿电网无功、改善功率因数、提高变压器承载能力的目的。可广泛应用于电力、冶金、石油、港口、化工、建材等工矿企业及小区配电系统。gwb-z型高压无功自动补偿装置，适用于6kv、10kv的大中型工矿企业等负荷波动较大、功率因数需经常调节的变电站配电系统。本装置是根据系统电压和无功缺额等因素，通过综合测算，自动投切电容器组、以提高电压质量、改善功率因数及减少线损。本装置适用于无人值守变电站谐波电压、谐波电流满足国标gb/t14549-93规定允许值的场合。如现场谐波条件超标，可根据情况配备1%-13%xc的电抗以抗拒谐波进入补偿设备。gwb-j型高压无功就地补偿装置主要应用于大功率高压电机、为高压电机的运行就地提供所需无功功率，以达到提高电机的功率因数、减少线路损耗及改善供电质量的目的。本装置选用进口或国内外知名企业高压单相或三相电容器，金属化全膜绝缘介质，具有稳定性高、运行温度低、损耗小、使用寿命长、体积小、重量轻、无泄漏等特点。该装置广泛应用于冶金、石化、建材、电力、煤炭、机械制造、水泥等行业的大功率高压电机设备。gwb-g型高压无功固定补偿装置用于于负荷稳定、无需自动控制的工矿企业、电力部门

等变电站。装置连接在6kv、10kv母线上，用于改善系统功率因数、调整网络电压及降低线路损耗。本装置采用全封闭柜体，防护等级高。每套封闭柜均有带电和电流显示元件。成套装置由电抗器、电容器、等元器件组成，设备简单，便于安装。本装置为固定补偿方式，也可根据用户要求采用手动分组投切

电容补偿柜联系方式

联系人：何经理

电话：0577-62900025

传真：0577-62901255手机：13356108821

地址：浙江省乐清市翁洋镇工业区

电容补偿柜公司介绍

温州市贤炬电气科技是专业生产销售：高低压成套设备,高压开关柜,低压开关柜,低压配电箱,箱式变电站,直流电源的生产厂家。公司具备独特的研发设计与生产能力，拥有搭式冲床，数控剪板机、折弯机等先进的生产设备和检测设备。公司经过10多年的电力成套技术经验积累，具备先进的生产和制造工艺，产品质量稳定可靠，售后服务及时周到。

公司始终坚持“以产品质量求生存，开拓创新求发展”的宗旨，“以诚信为本，顾客至上”的经营理念，长期与客户紧密合作，开发新材料、新工艺、新产品，并以完善的管理体系和检测手段，竭诚为广大用户提供最优质、价格实惠的产品和满意的服务。公司建立健全了完善的市场营销网络及售后服务体系，凭借一流的产品质量和优良的售前、售中、售后服务，得到了广大消费者的高度认识。

温州市贤炬电气科技有限公司真诚地愿和所有的新老客户携手共进，振兴民族企业，发展市场经济，共创辉煌明天

"电容补偿柜生产厂家十年成套设备生产经验资质齐全欢迎来电咨询"的额定电压为380（V），型号是/，整机功耗为56（W），介电强度是23（V），品牌为国产，额定频率是50（hz），产品认证为CCC，加工定制是是