

自愈式并联电力电容器厂家 自愈式并联电力电容器 贝能电气

产品名称	自愈式并联电力电容器厂家 自愈式并联电力电容器 贝能电气
公司名称	北京贝能电气设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区永乐店镇永乐大街9号-1075号
联系电话	18518186566

产品详情

浅析低压智能电容器的作用

由于交流电力系统需要电源提供两部分能量，一部分用于做功而被消耗掉，这部分能量被转换成机械能、光能、热能、和化学能，这部分能量被称为有功功率。另一部分能量主要用在变压器、电机等电力输送、用电设备工作时建立交变磁场，这部分我们称之为无功功率。那么，为了能很大效率的利用电能，就需要将尽可能多的电能转化为有功功率。

通常电力系统中存在电动机、变压器等大量感性无功负荷，而这些感性无功负荷需要吸收大量无功功率来建立感应磁场，从而消耗了大量的电能转化为无功功率，使得功率因数下降，线路损耗增加，电压质量下降，设备利用率低。因而，为了尽可能的消除系统内感性无功功率产生的无用损耗，而达到有功功率很大程度出力的效果，必须进行无功补偿。无功补偿可以提高功率因数，是一项投资少，收效快的降耗节能措施，而低压智能电容器就是能够弥补这种缺陷，进行无功补偿的装置，使用低压智能电容器能够有效的增加功率因数，自愈式并联电力电容器厂家，并减少线路损耗，增加电压质量，从而提高了设备利用率。

电容器技术参数要求（除了国标规定的以外）

根据电容器在项目中的实际使用情况，明确是内熔丝还是外熔丝结构电容器内部场强影响电容器的制造成本、运行安全性以及寿命，一般要求在50kV/cm以下根据使用环境选择外壳材料，室内干燥的环境可以选择有良好防腐层的外壳，室外建议选择选择不锈钢材质的外壳，耐爆裂能量大于8KJ电容器内部元件的

串并联数由电容器生产厂商的工艺技术决定，自愈式并联电力电容器，但是可以要求厂家提供对应的数据，以便进行电容器不平衡保护的科学计算与整定高压电力电容器采用全膜结构形式内部绝缘浸渍现在已经禁止采用PCB材料，但可以要求供货商告知实际使用的浸渍材料名称，以便漏液及报废的时候进行环保处理单台电容器的容量，自愈式并联电力电容器价格，10kV及以下供配电系统依据是否采用中性点不平衡保护而方便分组来确定单台电容器的容量，自愈式并联电力电容器生产厂家，35kV供配电系统建议单台电容器的容量控制在500Kvar以下

以上就是关于智能电力电容器的相关内容介绍，如有需求，欢迎拨打图片上的热线电话！

浅谈智能集成电容器在箱式变电站中的应用

以下是贝能电气为您一起分享的内容，贝能电气专业销售智能集成电力电容器，欢迎新老客户莅临。

随着我国对电网建设的不断投入以及电网改造力度的加大，电网末端变配电设备越来越多，智能集成电力电容器因其具有高度集成而小型化、过零投切耗能低、补偿效果好等特点，在箱式变电站无功补偿装置中得到了很好应用。

自愈式并联电力电容器厂家-自愈式并联电力电容器-贝能电气由北京贝能电气设备有限公司提供。北京贝能电气设备有限公司（www.bjbndq.com）在电容器这一领域倾注了诸多的热忱和热情，贝能电气一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：贺春。