

数码油式电力电容器厂家 数码油式电力电容器 贝能电气

产品名称	数码油式电力电容器厂家 数码油式电力电容器 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

抗谐波方面

以下内容由贝能电气为您提供，今天我们来分享智能集成电力电容器的相关内容，数码油式电力电容器厂家，希望对行业的朋友有所帮助！

电力电容器主抗有一个特性：就是谐波含量越高（就是我们说的次数越高的话）它的阻抗越低，那么在这个回路里面产生的电流会越大，电流大了之后会产生过电流，那么电力电容器的寿命会受到很严重的影响。

所以我们在选择产品的时候，不得不考虑抗谐波的产品。但抗谐波的产品有7%、5%、6%、12%、14%、14.8%各种各样的电抗率，一般情况下电抗率越高，它的成本会越高。所以必须知道我们什么时候选择怎样的电抗率产品或者需不需要这种抗谐波产品？

选择智能电容器

说起智能电容器，接触电能质量产品的小伙伴应该不陌生，但真正了解吗？知道其功能和性能可靠性是由哪些元件保证的吗？首先我们要搞清楚，智能电容器不是简单的把电容器和投切开关等元件拼装在一起的，而是它有独立的监视及控制回路，并且将基于这些回路获得的信息以直观的方式呈现给用户。它的构成可以用一句话概述：智能电容器是由电力电容器+投切开关+智能监控模块+人机界面+保护元件集成的智能设备，如果系统中有谐波，需加电抗器产品。

由上面的介绍可知，智能电容器它是个智能化集成的设备，我们对品质的鉴别主要从以下四个方面：

- 1、智能电容器所具备智能化功能有哪些？
- 2、智能电容器的可靠性
- 3、智能电容器的安全性
- 4、产品生产装备和检测设备

想要了解更多贝能电气的相关信息，欢迎拨打图片上的热线电话！

智能集成式电容器在箱变中的应用

1 具有可靠、节能、有效补偿效果

传统无功补偿设备接触器投切开关产生热量大，电容器运行条件差，数码油式电力电容器，易引起热继电器误动作；智能集成电力电容器采用智能型过零投切继电器，数码油式电力电容器哪家好，实现零电压投、零电流切。取消控制器，采用分散控制模式，避免因控制器故障导致整个系统瘫痪。且能实现单相分别补偿，解决三相负荷不平衡状况。达到可靠、节能、有效的补偿效果，提高了箱变的电能质量，保证系统的稳定、安全运行。

2模块化设计、便于安装和检修

智能集成电力电容器采用标准化、模块化设计，取代传统的控制器、空气开关、交流接触器、可控硅、热继电器、电容器，将其集合为一个整体，在箱变电容器组柜安装时，生产工时比传统模式减少60%以上。

3具有简便的人机对话界面

人性化的人机界面操作简便。液晶显示器、状态指示灯和按键实现人机联系。液晶显示器上具有运行工况提示、故障中文提示。指示灯具备投运、退运和故障三种指示状态。可实时监测电网有关参数，数码油式电力电容器多少钱，显示设置参数，工作状态。可实时显示电网功率因数、电压、电流、有功/无功功率、电压总谐波畸变率、电容器投切状态，从而实现了配电的智能化综合管理。

以上就是关于智能集成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！

数码油式电力电容器厂家-数码油式电力电容器-贝能电气(查看)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)为客户提供“无功补偿、智能一体电容、电容器、电抗器、APF、SVG”等业务，公司拥有“贝能”等品牌，专注于电容器等行业。欢迎来电垂询，联系人：贺春。