HDB三相不平衡调节装置

产品名称	HDB三相不平衡调节装置
公司名称	河南汇德电气有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:河南汇德电气 型号:HDB
公司地址	河南省郑州市高新区莲花街338号郑州电子电器产业园12#
联系电话	0371-60958036 15378737419

产品详情

技术优势：

电磁干扰和电子辐射的优化

采用可靠的高通滤波特有技术，对电磁干扰进行吸收，将避免户外三相有功平衡装置对家庭电器造成电磁干扰。

机柜采取SPCC材质钢板，厚度达到1.5mm，完全可以隔离装置内部电子器件产生的电子辐射，保证电子辐射不会影响周边人和物。

风机及散热处理

采用三洋电机株式会社离心风机，耗能低，仅10W,风量大，达到3.83M3/min，使用寿命长，达10万小时。并且，风机通过功率单元控制，更将风机寿命提升到30万小时。

功率单元:

功率单元由驱动部分和IGBT部分组成。驱动部分我公司拥有自主知识产权及自主生产，具有多项专利证书;IGBT采用国际领先水平的英飞凌产品。主电路采用三相桥式全控PWM变流技术，体积小，效率高，可靠性强。采取模块化生产，实现高标准化生产的同时提 高了产品的可靠性和可维护性。

并且，我公司专业从事电力电子行业，研发并生产有源电力滤波器、静止无功发生器，具有十几年的产品研发、生产、安装及现场使用经验。在电力电子行业的技术和经验上的累积，可保证我公司在户外三

相有功平衡装置研发，生产安装，使用等环节具有其它企业 不具备的优势。

智能化程度高

户外三相有功平衡装置全智能化自动操作优点：

装置安装完毕后，免操作，启动停止等功能完全自动实现。

可设置启动电流值区间。当用电流高于某值时，装置自动运行。当电流低于某值时，装置自动停机。节省装置本身损耗，延长装置使用寿命。

装置可同时具备处理三相不平衡、补偿无功、治理谐波，功能十分强大。优先处理三相不平衡，剩余容量可用于无功和谐波，可实现一机多功能，装置容量利用率高。

安全防护措施全

本装置防护措施十分安全，安全方面 有如下方面：

装置设计有过热保护、过流保护、过欠压保护、自动限流保护，完全保护内部运算电路的安全。

装置有避雷器，可感应雷、电网扰动等对装置造成的影响，保证装置安全、可靠运行。

装置壳采用SPCC材质钢板，防护等级高，保证在户外长期运行的可靠性。

门锁采用三角形自闭锁，可保证非工作人员无法打开柜门。

柜体安装高度高于2.5米，柜体外有明显带电安全标志，防止非工作人员无意接触造成安全隐患。

故障维修及维护

装置按照免操作免维护设计，装置安全可靠。如万一有意外发生需要维修，我公司客服人员可24小时内出发至现场，处理问题。

操作及通信

装置通信功能采用目前最新的云理念，装置参数调整、运行状况查看，实施数据查看，历史数据查看完全由互联网端完成，只需要一台能上网的电脑登陆网站后台，即可实现上述功能。强大的网络数据存储功能，可保证所有的数据的长期保存，不丢失。