

三相平衡系统节电器 厦门富德森

产品名称	三相平衡系统节电器 厦门富德森
公司名称	厦门富德森节能科技有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	厦门厦门市火炬园新丰二路8号日华大厦4F-M
联系电话	86-5920000002 13606083262

产品详情

产品介绍：1.0 FDS三相平衡系统节电器的核心技术：FDS节电总成的核心技术是利用“平衡控制变压系统”的特殊绕组，相互之间交叉连接，通过互相补偿铁心的磁通量，最大限度地保持各相之间磁势一致，从而保持三相平衡，以降低零线电流为核心原理，集成其它节电技术于一身的平衡型系统节电技术。

1.1其主要功能如下：调整三相电压和电流趋于平衡，稳定电力供应。

消减电网内外系统中的高次谐波，有效抑制瞬流、浪涌。平衡调整过剩电压，增加变压器的宽裕度。

1.2其技术指标如下：容量：30~2000kVA（如需要更大容量产品，请与我们联系）

电流范围：45~3030A 电源：三相四线制 380 VAC 50HZ 控制级数：3级 防护等级：IP20及以上 2.0

FDS三相平衡系统节电器的系统特点：动态化、系统性、惟一性。FDSr系统是目前行业内唯一的从系统层面上一次性动态解决全厂用电问题的节电专家系统。它从根本上解决了企业、公司等用电单位在系统节电上没有解决的问题。其优势是其它任何静态的局部的节电措施、装置所不能比拟的，并可与国内外变压器厂家及代理商以及变压器分接开关厂家配套合作，最大限度地减少企业用电损失和为用户提供全方位的切合实际的节电方案，使每户企业平均减少电费支出在5-40%左右。应用FDS三相平衡系统节电器的企业、公司等单位每年节省电费少则几万元，多则可达数百万元，而且时间短、见效快、收益大，达到了企业降低用电成本的目的。

3.0 FDS三相平衡系统节电器的主要优点？针对整个电力系统的所有隐性电力浪费因素进行综合调整，一次性解决三相不平衡、高次谐波、过剩电压等电力浪费和污染因素，稳定电力供应。使用范围广泛。凡是低压用电系统都适用，不用一一区分负载进行逐个安装改造。

与变压器1：1大容量匹配，更增加变压器的宽裕度，简单不麻烦。低压电力系统电能浪费通常高达5%~20%，节电空间大相对保证了较高的投资收益率，一般可以达到50%以上，节能量巨大。

根据工况对症下药，量身定制，针对性强。对用户的生产工艺、产品质量和产量没有任何影响。自身损耗低于0.3%。半永久性使用寿命，长达30年。因为几乎没有电子元器件，所以稳定性高，故障率低，基本上属于免维护产品。改善电网电力品质，有效保护用电负载，延长负载使用寿命。

公司名称：厦门富德森节能科技有限公司 联系电话：0592-6012576 6013680 移动电话：18060997980

产品网站：www.chinafds.cn 企业QQ：24882969 E-mail:bliss198@163.com