

开放式双馈风电并网实验系统

产品名称	开放式双馈风电并网实验系统
公司名称	福建时创电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:STR 型号:STR-WIND503S 产地:福建福州
公司地址	福州市鼓楼区铜盘路软件大道89号福州软件园C区49号楼一层
联系电话	0591-88207880-8001 18065105933

产品详情

STR-WIND503S型开放式双馈风电并网实验系统

产品简介：

双馈发电机可以在不同的风速下运行,其转速可随风速变化做相应的调整,使风力机的运行始终处于最佳状态,机组效率提高。同时,定子输出功率的电压和频率却可以维持不变,即可以调节电网的功率因数,双可以提高系统的稳定性。因此,双馈发电机组被广泛的应用在风电场。

STR-WIND503S开放式双馈风电研究实验系统,是依据国际上风力发电行业应用较广泛的变速恒频双馈风力发电机组设计的模拟实验系统,平台主要由双馈风力发电机在不同风况环境下,双馈电机励磁控制、变速恒频输出、空载运行、并网运行、有功、无功功率解控制等功能,开放式的主控系统和软件设计平台支持二次开发实验,为风电行业科研、教学提供最有力的帮助与支持。