

沿海海岛光伏发电逆变器 中皖自动化控制器公司

产品名称	沿海海岛光伏发电逆变器 中皖自动化控制器公司
公司名称	安徽中皖自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	马鞍山慈湖高新区霍里山大道北段1669号5栋
联系电话	18949552994 18949552994

产品详情

逆变器分类及特点

光伏逆变器根据其功率等级、内部电路结构及应用场合不同，沿海海岛光伏发电逆变器出售，一般可分为集中型逆变器、组串型逆变器和微型逆变器三种类型。

集中型逆变器：主要特点是单机功率大、最大功率跟踪（MPPT）数量少、每瓦成本低。按照逆变器主电路结构，集中型逆变器又可以分为以下两种类型：

集中型逆变器是目前大部分中大型光伏电站的优选，在全球5MW以上的光伏电站中，其选用比例超过98%。

组串型逆变器：单机功率在3-60kW之间。主流机型单机功率30-40kW，沿海海岛光伏发电逆变器报价，单个或多个MPPT，一般为6-15kW一路MPPT。该类逆变器每瓦成本较高，主要应用于中小型电站，在全球1MW以下容量的电站中选用率超过50%。

随着我国光伏发电应用规模与范围的不断扩大，光电市场对光伏逆变器的需求量迅速增加。与此同时，沿海海岛光伏发电逆变器，高质量、低成本的逆变器产品逐渐成为光电系统开发人员和广大用户所关注的问题。逆变器是电力电子技术的一个重要应用方面。电力电子技术是电力、电子、自动控制及半导体等多种技术相互渗透与有机结合的综合技术。因此，逆变器所涉及的知识领域和技术内容十分广泛。

逆变器的显示功能主要包括：直流输入电压和电流的测量值，交流输出电压和电流的测量值，逆变器的工作状态（运行、故障、停机等）。

光伏逆变器测试：

VILVA-ATE测试系统可以快速提高逆变器的转换效率和各种性能，支持单相逆变器和三相逆变器测试。主要测试参数为：

该系统由五个主要部分组成：ATE机柜，PLC控制柜，配电柜，负载柜和被测逆变器。自动化测试系统基于开放的硬件和软件系统，可扩展硬件并快速建立测试程序。该系统可以满足各种品牌变频器的测试要求，可以根据用户需求灵活配置。该系统具有完整的功能和快效率，可以节省人力和物力，提高产品质量，并帮助客户节省成本和提高使用效率。

安徽中皖自动化科技有限公司成立于2016年11月，注册资金500万，坐落于马鞍山慈湖国家高新技术创业服务中心。公司专心致力于风光发电系统的研究、开发及应用，沿海海岛光伏发电逆变器厂家，注重研发创新，目前公司已获十一项。公司主导产品主要有风光互补控制器，逆变器，风光互补控制逆变器，风光互补独立发电系统等。先进的技术，精良的设备，严格的管理是公司得以蓬勃发展、产品能够赢得用户信赖的根本所在。欢迎前来选购咨询！

沿海海岛光伏发电逆变器-中皖自动化控制器公司由安徽中皖自动化科技有限公司提供。“风机控制器，纯正弦波逆变器,光伏控制逆变一体机”选择安徽中皖自动化科技有限公司，公司位于：马鞍山慈湖高新区霍里山大道北段1669号5栋，多年来，中皖自动化坚持为客户提供好的服务，联系人：杨经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。中皖自动化期待成为您的长期合作伙伴！