

无锡低压变频器 浙江东华 低压变频器经销商

产品名称	无锡低压变频器 浙江东华 低压变频器经销商
公司名称	浙江东华信息控制技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州市余杭区余杭街道城东路5号
联系电话	15382367096 15382367096

产品详情

利用转子侧励磁电流控制定子侧的无功功率，利用转子侧电磁转矩电流控制定子侧的有功功率，实现定子侧有功功率和无功功率的独立调节；网侧变流器能够实现单位功率因数的正弦波控制。

根据以上特点交直交双PWM电压型变频器成为变速恒频双馈风力发电系统的方案之一。ABB风力发电变频器ABB传动公司目前主要有两类产品应用于风力发电系统，一类是应用于双馈发电机系统的变频产品ACS800-67，低压变频器厂家哪家好，一类是应用于永磁同步电机且无齿轮箱（直驱系统）的变频产品ACS800-77，这里主要介绍ACS800-67。

控制原理ACS800-67风力发电变频器主要和带有转子绕组和滑环的感应式发电机一起使用，连接于双馈发电机转子和电网之间

4) 低电压穿越能力在电网发生严重故障期间，比如短路或瞬间掉电，低压变频器批发厂家，可通过使用有源或无源Crowbar硬件，提供对电网的支持，保证电机依然在网。

5) 优良的可控性由于整流单元采用IGBT可控整流，直流母线电压得到泵升，因此电机转子的电压可控制高达750V，风机的速度范围更宽，转子的电流更低。发电机的功率因数可达到 ± 0.9 ，甚至更高，这完全取决于电机设计，变频器对此不成为瓶颈。在转子电压接近于0V时，变频器也完全可控。可以在速度范围内的任何一点切入切出。即使在风机静止时，也可以通过整流单元发出无功功率对电网提供支持。

6) 完善的保护功能具有多重保护功能，例如过流、接地、风机和失速等保护功能，无锡低压变频器，提供对电机转子和变频器的完整保护

因此电机额定转速可以降低，使电机极数减少至合理值。缺点是低速电机体积大，定子绕组绝缘等级要求高，变频器要输送发电机全功率，因此电机和变频器的价格都比DFIG高。

1.3集成低速齿轮箱的永磁机风力发电系统该风力发电系统将低速齿轮箱集成在永磁发电机内，使系统的结构更加紧凑，低压变频器经销商，通常极数大于20，电机额定转速一般为120~450r/min，具有和更长的使用寿命。

ABB发电机典型功率范围为1~5MW。1.4高速齿轮箱的永磁机风力发电系统该系统机械结构与双馈型基本相同，没有了绕线式电机滑环所带来的弊病，且发电机重量轻，发电。通常电机的极数为6或8极，发电机的转速一般为1000~2000r/min

无锡低压变频器-浙江东华-低压变频器经销商由浙江东华信息控制技术有限公司提供。浙江东华信息控制技术有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！