

原装壁挂式风能光伏控制充电逆变一体机 风光互补控制器

产品名称	原装壁挂式风能光伏控制充电逆变一体机 风光互补控制器
公司名称	乐清市辰发电气有限公司
价格	面议
规格参数	建议零售价: ¥ 1680.00-2880.00 加工定制:是 品牌:辰发/Chenf
公司地址	中国 浙江 温州 乐清市 柳市镇吕岙村屏山路68号
联系电话	86 0577 27886301 18058838188

产品详情

产品介绍

产品信息名称：风光互补控制逆变一体机品牌：chenf/辰发货号：cfgwsi0303-12颜色：白灰产品特点

完善的保护功能，使得系统的可靠性更高

液晶显示功能，直观显示蓄电池电压和充电电流

控制逆变一体化设计，结构简单、维护方便

采用pwm脉宽调制方式进行无极卸载，将多余的电能释放到卸荷器上，使蓄电池处在最佳的充电状态

工频环形变压器，使得整机逆变效率高，空载损耗低

纯正弦波输出，相对于方波或修正波具有更强的带负载效果和带负载能

cfgwsi0303-12

监控软件

产品简介

风光互补控制逆变器是集风能、太阳能控制和直流逆变于一体的智能电源。主要应用于风能、太阳能等新能源发电系统，为交通不便、环境恶劣的山区、牧区、边防、海岛等无电地区的正常供电提供了有效保障。设备外观大方、操作方便，液晶指示直观。具有完善的保护功能。设备充电效率高，空载损耗低。

产品资质

- 信息产业部邮电工业产品质量监督检验中心检测报告
- 抗大风、无极卸载的风力发电控制器实用新型专利
- 欧盟ce认证
- 一种集整流、卸载于一体的风力发电主电路发明专利
- 外观设计专利认证

产品生产流程图

产品系统结构图

产品应用案例

产品性能参数

产品型号	cfgwsi0303-12	cfgwsi0303-24	cfgwsi0505-12
额定风机功率	300w	300w	500w
额定光伏功率	90w	90w	150w
浮充电压点	14.5v	29v	14.5v
卸载电流点	25a	13a	42a
额定输出容量	300va	300va	500va
额定蓄电池电压	12vdc	24vdc	12vdc
蓄电池过压保护点	17vdc	34vdc	17vdc
蓄电池过压恢复点	16.5vdc	33vdc	16.5vdc
蓄电池过放保护电压点	10.8vdc	21.6vdc	10.8vdc

蓄电池过放恢复电压点	12vdc	24vdc	12vdc
空载电流	0.9a	0.4a	1a
输出波形	纯正弦波		
显示方式	lcd (液晶屏显示)		
散热方式	风扇散热		
额定输出电压	110/120/220/230/240 vac		
波形畸变率	4%		
输出频率	50/60 hz ± 0.5hz		
动态响应	5%		
功率因数	0.8		
过载能力	120% 1分钟, 150% 10秒		
逆变效率	最大90%		
隔离方式	环形变压器		
噪音 (1米)	40db		
绝缘强度	1500vac, 1分钟		
保护功能	蓄逆变器输入过压保护、蓄电池过放电保护、蓄电池反接保护 输出过载保护、输出短路保护、过热保护		
使用环境温度	-20 ~ 50		
使用海拔	4000m		
环境湿度	0~90%, 不结露		

为了更好的服务于客户, 我公司可根据客户要求调整和配置参数

可选功能

市电切换功能：在蓄电池欠压或逆变故障时自动切换到市电供电，保证了系统运行的连续性和稳定性

中英文显示功能：定制时可以根据需要选择中英文显示或者纯英文界面显示

企业介绍

辰发电气集团有限公司成立于2006年，是一家致力于给客户提供一站式服务的现代化公司。辰发专注于新能源，高低压电气及气动执行元件的研发，制造和营销，公司本着诚信，热情，专业，共赢的服务态度，引进国内外资深管理与经验丰富的专业人士，创新，追求卓越的研发团队及超前的营销理念，创造出更安全，更环保，更现代化的产品，chenf的产品先后获得ce,rohs,iso9001,ccc等国内外认证，市场已经覆盖全球100多个国家和地区。辰发人将一如既往的以“为客户创造价值，为员工谋求发展，为社会做出贡献”为企业理念与顾客建立长期稳定的合作关系。辰发一站式电气服务专家

购买须知

联系我们

联系地址：浙江省乐清市柳市工业园

联系电话：0577-61775611

联系电话：0577-61755611

传真号码：0577-61715611

手机：18867717767

腾讯 qq：80763431

阿里旺旺：cnchenf

本产品的建议零售价是 ¥ 1680.00-2880.00，加工定制是是，品牌是辰发/Chenf，型号是CFGWSI0303-12，类型是风能逆变器，产品认证是ce，电路拓扑结构是全桥式，输出电压波形是正弦波，输入电压范围是12（V），输出电压是220（V），输出功率是300（W），逆变效率是90（%），电压调整率是5（%），负载调整率是5（%），规格是CFGWSI0303-12,CFGWSI0303-24,CFGWSI0505-12,CFGWSI0505-24,CFGWSI0606-24,CFGWSI0610-24,CFGWSI1010-48，参考重量是15kg，尺寸是390*305*140，使用海拔是 4000m