

2v600AH直流屏 GZDW-600AH/220V 直流电源屏

产品名称	2v600AH直流屏 GZDW-600AH/220V 直流电源屏
公司名称	山东鑫业泓盛电源科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	型号:GZDW-600AH/220V 电池数量:104节/220vDC 尺寸:800*600*2260
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号三层355室
联系电话	13621375453 13505408158

产品详情

2v600AH直流屏 GZDW-600AH/220V 直流电源屏

高可靠性：

- 1、采用开关电源的模块化设计，N+1热备份。
- 2、充电模块可以带电热插拔，平均维护时间大幅度减少。
- 3、动力母线和控制母线可以由充电模块单独直接供电，可以通过降压装置热备份。
- 4、硬件低差自主均流技术，模块间输出电流不平衡度优于5%。
- 5、可靠的防雷和电气绝缘措施，选配的绝缘监测装置能够实时监测系统绝缘情况，确保系统和人身安全。
- 6、系统设计采用IEC（国际电工委员会），UL等***，可靠性与安全性有充分***。

2v600AH直流屏 GZDW-600AH/220V 直流电源屏高智能化：

监控模块采用大屏幕液晶汉字显示，声光告警。

可通过监控模块进行系统各个部分的参数设置。模块具有平滑调节输出电压和电流的功能，具备电池充电温度补偿功能。

现代电力电子与计算机网络技术相结合，提供对电源系统的“遥测、遥控、遥信、遥调”的支持，实现无人值守。

蓄电池自动管理及保护，实时自动检测蓄电池的端电压、充电放电电流，并对蓄电池的均浮充电进行智能控制，设有电池过欠压和充电过流声光告警。

系统采用监控装置内置绝缘监察、电池检测、接地选线、电池活化、硅链调压、中央信号等功能单元，大大方便用户使用；

直流屏技术说明

柜体说明:

柜体前面为整扇玻璃门，后面为双开门，外形美观大方；

柜体结构设计便于设备安装调试、维护检修和运行操作。

外形尺寸有（高X宽X深）2260×800×600mm，2260×800×800mm两种常规标准规格，并且可根据用户需求定制非标柜体。

组合柜系统：由充电组合柜（充电柜、馈电柜）、电池柜组成。

分体柜系统：由充电柜、馈电柜、电池柜组成。

系统组成（组件）

按功能单元分，系统由以下组成部件组成，各组件的基本功能如下：

高频开关整流模块

高频整流模块完成AC/DC变换，实现系统的***基本功能。

交流配电

将三相交流输入电源通过配电分配到各个高频整流模块，其扩展功能为实现两路交流输入电源能自动进行投切。

直流馈电

将直流母线电压通过配电分配到每一路直流输出回路。

硅链调压单元

将整流模块输出电压和电池电压降压为一个稳定范围内的控制电压输出。

监控单元装置

进行整个系统的管理，人机对话的实现窗口，主要进行电池充电管理，系统后台远程控制。通过监控装置，把交流、直流、扩展量的各种模拟量，各种开关量信号采集并分析处理，具有声光告警信息。

电池巡检

对单体电池电压监测和告警，我公司提供电池巡检装置及电池巡检单元；分别检测19节及120节单体电池

