

UPS电源直流屏 机房电源设备参数技术咨询巡检检修

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | UPS电源直流屏 机房电源设备参数技术咨询巡检检修 |
| 公司名称 | 华迪新能源有限公司 |
| 价格 | .00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 山东省济南市高新区新泺大街786号 |
| 联系电话 | 053186011980 18363011855 |

产品详情

适用范围

WST-500C监控系统是为满足用户常规直流屏系统而设计的一款中型监控，其主要适用于7Ah -- 200Ah单电单充系统，电池巡检和绝缘检测是通过扩展方式实现，通过RS485接口与该监控器联机，可实现24节电池巡检和30路支路绝缘监察，实现13路支路开关跳闸故障检测。该监控器的特点是集中一体式加扩展单元的组合结构，性价比高，接线简单，安装方便。

系统特点

主监控采用240*64点阵 LCD汉字菜单显示，按键操作；

可测量合母、控母电压，电池、控母电流；

测量、显示值完全用软件校准，无需电位器调节

自带直流系统母线绝缘监察；

具有温度补偿功能

可选配我公司HG自冷系列或爱默生HD系列模块构成系统，组态灵活；

支持单组蓄电池、单母线不分段系统；

可选配1台电池巡检单元HG-X（24节电池检测）

可选配1台微机绝缘支路检测单元HG-J(可检测30路支路)；

提供MODBUS协议，可与后台通信，实现“四遥”。

系统技术参数

交流输入：AC380V \pm 15%，频率50Hz \pm 10%

输出电压：180V – 286V 任意设定（220V系统）

90V – 143V 任意设定（110V系统）

输出电流：5A – 160A（系统最大配置8个整流模块）

电池容量：7Ah -- 200Ah任意容量的直流系统

模块限流：10% - 110% 任意设定

工作效率：> 94%

稳压精度：< 0.5%

纹波系数：< 0.5%

稳流精度：< 0.5%

电池充电管理：自动

人机界面：240 × 64点阵LCD汉字菜单显示，按键操作

柜体尺寸：800 × 600 × 2260或800 × 600 × 2360

系统接线方案：GZDW33和GZDW35

系统方案选择

| 选用设备 | 方案选择 | 方案说明 |
|------|------|------|
|------|------|------|

| | | |
|-----------------------|-----|---|
| 充馈电柜（豪华、标准） | 必配件 | 本方案适合于任意大小的直流系统，用于单母线不分段接线，单组蓄电池系统；可提供部分模块用于控制母供电。 |
| WST-500C主监控单元 | | |
| WST系列任意规格的整流模块 | | |
| 交流输入保护 | | |
| 馈线输出 | | |
| 降压硅链 | | |
| 蓄电池柜 | | |
| 绝缘闪光JYSG | 选配件 | DC220V系统如果小于65Ah（DC110V系统电池小于100AH），可以充电、馈电及电池柜合一柜。 |
| 电池巡检单元WST-XJ | | |
| 绝缘监控单元WST-JY | | |
| 逆变器DC/AC（1K、2K、3K、5K） | | |
| 直流变换器DC/DC | | |
| | | 系统馈线输出较多时可配置独立的馈电柜。 |