

动力源通信机柜配带1500W空调可另配嵌入式开关系统高2米

产品名称	动力源通信机柜配带1500W空调可另配嵌入式开关系统高2米
公司名称	聚能阳光电源科技(北京)有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:动力源
公司地址	北京市昌平区回龙观镇朱辛庄1-46栋第45栋4505
联系电话	17731889142

产品详情

动力源通信机柜配带1500W空调可另配嵌入式开关系统高2米

动力源DUMW-48/50H室外一体化机柜48V200A室外型智能开关电源是北京动力源科技股份有限公司集多年智能开关电源开发经验，根据信息产业部行业

国内外供电状况和使用要求，设计、生产的高新技术产品。它内部配接蓄电池，独立成为不间断直流供电系统。

产品特点

该系统配置我公司自主研发的室外专用DUMW-48/30H型智能开关电源，配置电池后，组成不间断直流供电系统，对外界环境要求较低，可保证-40 ~

工作。具有防尘、防水、隔热、防潮、防盐雾、防静电等多种防护功能，满足90Vac ~ 300Vac交流输入，具备一体柜、单独整流柜、单独电池柜三种灵活

内部可根据用户需求，预留适当高度空间供备用，系统采用智能风冷技术，冷却效果好，故障率低，安全可靠，系统通过安规、RoHS等认证。

动力源DUMW-48/50H室外一体化机柜48V200A

DUMW-48/50H系统采用DZY-48/50H开关整流器；系统*大容量为200A。

-始终致力于为用户提供绿色环保的清洁电源

把初次电源（如：输入交流电）利用电源转化技术，转化为适用于各种不同设备用电需求的二次电源装置。

高效 2. 体积小重量轻

DUMW-48/50H、DUMW-48/30H

智能开关电源，是北京动力源科技股份有限公司于2008年推出的新一代智能开关电源；采用模块化设计、组合式结构

整流器、交流配电、直流配电等部分组成；

使用环境：工作环境温度： 5 ~ +45 工作相对湿度：<90%(40 ± 5)；储存温度： 40 ~ +70 (试验温度)；大气压力：70KPa ~ 106KPa 海拔

3000m。工作条件：交流输入：一般系统采用单相三线制输入。火线L；零线N；保护地线PE。交流输入电压：单相180V ~ 264V 交流输入频率：45

Hz 电压适应范围：系统起动电压 160V，在180V ~ 290V范围内可额定电流输出，交流输入电压在90V ~ 180V范围内限流输出。

直流输出标称电压: -48V; 直流电压输出范围: 43.2V - - 58V 稳压精度: ± 0.6% DC 输出电压整定值均

± 5% (额定电流) 效率: 92%; 功率因数: 0.99 音箱噪声: 55dB; 电话衡

2.0mV(300Hz ~ 3400Hz) 峰-峰杂音: 200mV(0 ~ 20MHz) 宽频杂音: 50mV(3.4KHz~ 150kHz);

20mV(150kHz ~ 30MHz).

微型断路器100A/2P1交流市电引入

防雷器 1

标准配置C级防雷器，1套或B+C防雷器。

参数 DUMW-48/50H

输出额定直流电压(V) -48V

输出额定直流电流(A) 200A(50A × 4)

外形尺寸(宽 × 深 × 高mm) 650*650*1700

参数

DUMW-48/50H

输出额定直流电压(V)

-48V

输出额定直流电流(A)

200A(50A × 4)

外形尺寸(宽×深×高mm)

650*650*1700

名称 型号 数量说明

电池接入断路器 100A 2 电池过载保护

电流分流器 200A/50mV1 电池电流检测

直流接触器(常开) 200A 1 可根据用户要求配置

直流输出断路器 16A/1P 15

一次下电

产品规格

系统容量

DUMW-48/50H 60A ~ 120A 整流器2 ~ 4台

技术参数

1.使用环境

工作温度 -40 ~ +65

储存温度 -40 ~ +70

2.交流配电

交流输入 单相220V/63A 1路

交流输出 单相220V/10A多功能三孔插座 1路

系统防雷 单相B+C级防雷器60K

3.直流配电

电池熔断器 断路器63A/1P 2路

输出分路 63A × 3, 32A × 2 一次下电, 断路器

16A × 2, 10A × 1 二次下电, 断路器

4.整流器DZY-48/30H(50H)

交流输入电压 单相90 ~ 300V

交流输入频率 50Hz ± 10%

直流输出电压电流 48V/50A(48V/50A)

效率 93%

5.控制器DKD31

工作电压 直流39V ~ 60V

主要功能 系统检测、参数设置、电池维护、故障记录、三遥功能、汉字液晶显示

6.系统参数

稳压工作范围 -43 ~ -58V

稳压精度 $\pm 0.6\%$

均流误差 $\pm 3\%$

机械参数 (外形尺寸 : 宽 × 深 × 高 单位 : mm 重量)

DUMW-48/50H 650 × 650 × 1700 90Kg

DZY-48/50H 85 × 312 × 133 2.7Kg

DKD31 130 × 37 × 65 0.9Kg

电池仓 (上下两层) 600 × 600 × 600

预留空间 4U

产品应用

适用于移动通信、接入网等需要小功率直流电源的室外场所。