

全新动力源通信电源 DUM-48/50(300A) 48V300AH通信电源

产品名称	全新动力源通信电源 DUM-48/50(300A) 48V300AH通信电源
公司名称	山东埃易斯德电源科技有限公司
价格	20.00/台
规格参数	品牌:动力源 型号:DUM-48/50(30 规格:48V300AH
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19幢1-303室27号
联系电话	0531-83158300 15711116758

产品详情

动力源DUM-48/50H室内通信电源48v300A高频电源系统

技术参数

1.交流配电

交流输入 三相380V/100A，1路 可支持2路手/自动转换

2.直流配电

电池熔断器 熔断器500A，2路 600A系统

熔断器300A，2路 300A系统

输出分路 100A × 6 一次下电，熔断器

63A × 2，32A × 2，10A × 2 一次下电，断路器

63A × 2，32A × 2，10A × 2 二次下电，断路器

3.整流器DZY-48/50H

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

效率 93%

4. 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

5. 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)

DUM-48/50H1 机柜600×600×2000 80Kg

DUM-48/50H2 机柜600×400×1600 54Kg

DUM-48/50H3 机柜450×400×1600 42Kg

DZY-48/50H 整流器85×312×133 2.9Kg

DKD31 控制器130×37×65 0.9Kg

DUMC-48/50H1 (50H2) 嵌入式智能开关电源系统是北京动力源科技股份有限公司根据信息产业部的行业

标准，结合通信产业信息化动力系统供电状况和使用要求，集多年智能开关电源系统开发经验，而设计生产的高新技术产品，并可与电池配接组成不间断直流供电系统。

产品特色

交流输入电压适应范围宽：交流输入电压适应范围为单相110V ~ 280V，启动电压为165V，启动后交流输入电压在187V ~ 280V范围内可额定电流输出，交流输入电压在110V ~ 187V范围内限流输出

系统整流器采用有源功率因数校正技术，使输入的交流电流波形与输入的交流电压波形相同，相位一致，使功率因数 0.98，整机效率高，节省能源，降低成本，减少运营费用 系统整流器

采用高频PWM控制变换技术，一方面减少了开关器件在高频开关过程中的功率损耗，提高了整机效率，使整机效率高达91%以上，另一方面减少了电磁干扰，可将电源系统安装在程控机房内 系

统采用均流技术，提高了系统的可靠性，减少了设备的日常维护工作 系统采用微机控制、键盘操作，便于掌握使用，极大地方便了用户 系统整流器采用智能风冷技术，故障率低，可靠性高

系统具有完善的防雷保护措施 电池维护功能齐全：系统可对电池进行浮充、均充及电池试验。有关电池的均充电压、浮充电压、充电限流值等参数可根据系统配置的电池性能通过控制

器(或遥控系统)进行设置 整流器采用无工频变压器设计，体积小、重量轻 抽屉式机箱设计、模块化结构，便于安装、维护、扩容 可以在线安装或更换整流器模块 体积小，重量轻，电磁兼容性好，可直接安装在19英寸标准机柜中