

华自动力照明EPS (YJS系列)

产品名称	华自动力照明EPS (YJS系列)
公司名称	成都中恒瑞达电子有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:华自 型号:照明EPS (YJS系列)
公司地址	四川省成都市高新区天久街11号1层
联系电话	028-86714496 13881825068

产品详情

hz-yjs系列(动力照明)eps应急电源,适用于军事、医院、学校、政府、商场、广场、车站、码头、地铁、工厂、公园、隧道、会展中心、金融机构等领域,可作为消防设施应急照明、一级负荷、重要负荷和用电设备等设备的应急专用电源、动力应急电源或第二、第三电源。功能特点
大屏幕led菜单显示、界面友好,按键操作简单方便; 采用内嵌的cpu芯片,纯正弦波输出,集成度高,抗干扰能力强,运行速度快; 模块化结构设计,维护方便;
具有感性负荷和混合负荷; 具有双路电源自动切换功能,可靠性高;
具有过压、欠压、过温、过流、短路等保护及故障声光告警功能; 具有智能电池充放电管理及温度补偿功能,电池自动速放保护,延长电池使用寿命,确保电池工作在最佳状态;
具有消防联动,通过rs232/rs485通讯接口,可与上位机进行通讯,实现“四遥”功能。工作原理
当市电正常时,由市电经过互投装置给负载供电,同时充电器给备用电池进行充电; 当市电断电或超过正常电压时,由控制器提供逆变信号,启动逆变电源,同时互投装置将立即投切至逆变电源输出,继续提供正弦波交流电; 当市电电压正常后,应急电源将自动恢复电网供电。

主要技术参数 型号规格 yjs-p-2.2kw-500kw 输入电压 380vac \pm 20% 相数 三相四线+地线
频率 50hz \pm 10% 输出电压 380vac (连续可调) 波形 正弦波 频率 50hz \pm 0.5%
支路 1路 (可扩充) 支路类型 持续型、非持续型、消防联动型 电池 电池类型 阀控式免维护
标称电压 480vdc 过载能力 120% 30分钟 150% 0.5秒
转换时间 <5秒 (可定制<2.5秒; <0.5秒) 应急备用时间 90分钟 (可按需配置)
保护功能 过载、过压、过流、过温、短路保护 显示功能 lcd/led (显示运行状态)
通讯接口 rs232/rs485; 通讯协议 modbus 满载效率 >95% 使用环境 环境温度 -10 ~ +40
相对湿度 90% (25) 海拔高度 2000m 噪音 (1m距离) 50db 适应负载 使用于电机负载
配置参数 型号 输出功率(kw) 主机尺寸 (mm)(高×宽×深) 配置电池柜 (个) 重量 (kg) yjs-
p-2.2kw 2.2 1300 × 750 × 410 内置蓄电池 160 yjs-p-3.7kw 3.7 1600 × 750 × 410 内置蓄电池 340 yjs-
p-5.5kw 5.5 1600 × 750 × 410 内置蓄电池 700 yjs-p-7.5kw 7.5 2200 × 800 × 600 内置蓄电池 800 yjs-
p-11kw 11 2200 × 800 × 600 内置蓄电池 900 yjs-p-15kw 15 2200 × 800 × 600 1 1280 yjs-
p-18.5kw 18.5 2200 × 800 × 600 1 1300 yjs-p-22kw 22 2200 × 800 × 600 1 1740 yjs-
p-30kw 30 2200 × 800 × 600 1 1800 yjs-p-37kw 37 2200 × 800 × 600 2 2420 yjs-
p-45kw 45 2200 × 800 × 600 2 3350 yjs-p-55kw 55 2200 × 800 × 800 2 4960 yjs-

p-75kw 75 2200 × 800 × 800 3 6570 yjs-p-93kw 93 2200 × 800 × 800 4 6600 yjs-
p-110kw 110 2200 × 800 × 800 4 6650 yjs-p-132kw 132 2200 × 800 × 800 5 8280 yjs-
p-160kw 160 2200 × 800 × 800 × 2 6 9900 yjs-p-180kw 180 2200 × 800 × 800 × 2 7 11200 yjs-
p-200kw 200 2200 × 800 × 800 × 2 8 12800