

# 一北EPS电源0.6KW 集中照明 消防应急电源柜定做 单相供电

产品名称	一北EPS电源0.6KW 集中照明 消防应急电源柜定做 单相供电
公司名称	上海市链驰电源科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	一北:单相 0.6KW:50HZ 上海:220V/380V
公司地址	上海市闵行区江汉路223号1层
联系电话	17521768615 17521768615

## 产品详情

品牌

一北

产品特性

断电延时

是否进口

否

产地

上海市

分类

照明型

输出电流

2.7A

输入电压

380/220V

输出电压

220V

输出功率

600W

频率范围

50HZ

产品认证

CCC

外型尺寸

可定制mm

供电时间

30 60 90 120 180m

加工定制

是

规格

0.6KW

可售卖地

全国

型号

DW-D-0.6KW

EPS应急电源是用来消防应急用的一种电源设备，是当今重要建筑物中为了电力保障和消防安全而采用的一种应急电源。它主要由输入输出单元、充电模块、电池组、逆变器、监控器、输出切换装置等部分组成。适用于市电中断时各类一级和特别重要负荷的交流应急供电，如各类重要计算机系统的供电；各类建筑的工作供电和消防供电；医院安全供电；交通系统高速公路、隧道、地铁、轻轨、民用机

应急电源(EPS)系统主要由整流器、静态开关模块/手动旁路开关、控制单元及逆变器、机架、蓄电池组组成，其中逆变器是核心。整流器的作用是将交流电变换成直流电，实现对蓄电池充电及向逆变模块供电；逆变器的作用则是将直流电变换成交流电，供给负载设备稳定持续的电力；静态开关器可以设定系统工作在后备或在线两种方式，并可调整逆变器的输出与市电同步，保证负载在市电及逆变器输出间的

顺利切换。手动旁路开关可将负载切换至市电并与系统隔离，这样在对系统进行维护时也不会妨碍负载设备的正常工作。监控器对整个系，并可发出告警信号，同时可通过串行口与计算机或Modem相连接，实现对供电系统的微机监控和远程监控。

**智能数字化控制技术：**采用三块高速微控制器和可编程逻辑器件来实现电路控制，参数设定、运行管理、的自检和自侦测功能，可对电路板上的所有独立电路连接进行自检和故障分析。您可以充分信赖经过数码变换的正弦波电压，及运行的新方案：满足您的实际需要。

**高效的IPM逆变技术：**采用第六代IPM良好的高速开关特性；具有高电压和大电流的工作特性；采用电压型驱动，只需要很小的控制功率。第六代IPM具有更低的饱和压降，逆变器的工作效率更高，可靠性更高。

**优越的负载特性：**完全满足从0到负载的跃变，而无需切换到旁路，并保护输出，带电机负载时可设置为变频调压输出。

**直观的LED状态指示：**工作流程式状态指示，一目了然。

**完善的保护功能：**输入输出过欠压保护、输入浪涌保护、相序保护、电池过充过放保护、输出过载短路保护、温度过高保护等多种系统保护和报警功能。

**的动态特性：**采用瞬时控制方式和有效值等多种反馈控制，既实现了高动态调节，减小输出电压失真度。

采用6脉波整流充电器，充电电流可从0-100A根据电池配置容量设置。

**智能化的电池管理：**智能电池充电：根据用户的电池配置自动调整电池的充电参数，并会根据供电环境对电池进行均充浮充转换、温度补偿充电，放电管理。延长电池的使用寿命，减少管理员的负担；

**可选配电池巡检模块：**可对单个的参数进行测量，并在显示板上显示出来。如有电池故障立即报警，通知管理员。

**智能侦测功能：**该系统的微处理器时时对所有的电源状态、断路器状态，熔断器状态和所有的电路工作状态进行在线侦测，如有故障立即保护并报警通知管理员。

**智能通讯：**· RS232和RS485通讯端口真正实现多用途通讯和远程监视。· 可选的SNMP卡，实现远程监控和网络管理；· 可选的干接点接口，采用无源接点实现对EPS的状态监控。· 根据要求提供消防联动信号。

**个性化的设置：**可根据输入的供电的不同，对输入的参数进行适当的调节。

照明型、动力型、混合型通用一种产品设计，用户只需根据现场的负载设备情况在EPS显示监控器里面

选择EPS的工作类型即可调整为适应负载类型的工作方式。

为了适应电脑监控设备和一些要求转换时间短的灯具，本产品采用快速掉电检测软件设计，实现转换时间小于4毫秒。

产品外观尺寸可以根据用户现场要求设计。

产品具有三防功能，可用于地下室及一些比较潮湿环境较差的地方