

# 消防EPS应急电源30KW三相照明水泵电机启动设备

产品名称	消防EPS应急电源30KW三相照明水泵电机启动设备
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:伯莱尼克 型号:30KW 类型:消防照明
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

## 产品详情

### 消防EPS应急电源30KW三相照明水泵电机启动设备

突出的外观设计理念直观的大屏幕LCD显示，LED状态指示；直观的流程运行状态显示，表格格式的数据资料、事件记录显示。

屏柜式模块化设计采用抽屉式模块化设计，大大提高主机的一致性、通用性。

高性能保障智能数字化控制技术；采用高速微控制器和可编程逻辑器件来实现电路控制，可对电路板上的所有独立电路连接进行自检和故障分析，可确保系统超稳定运行。

高效的IGBT逆变技术IGBT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。

优越的负载特性完全满足从0到100%负载的跃变，保护输出稳定可靠。

输入输出过欠压保护、输入浪涌保护、相序保护、电池过冲过放保护、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。

高性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，又减小输出电压失真度。

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。

智能电池巡检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。

手动/自动转换功能主机正常工作状态下，可自动或手动操作将主机转换为应急供电。

强制运行功能启动强制启动开关后，工作在应急模式，同时电池低压保护被关闭。

消防联动外部接入24V联动控制信号，转为应急供电模式。

智能侦测功能电路硬件侦测，定时自动应急自检测试。

自检功能该系统的微处理器时刻对所有电路工作状态进行在线侦测，如有故障立即保护并报警。

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。

### 消防EPS应急电源30KW三相照明水泵电机启动设备

UPS电源系统由五部分组成:主路、旁路、电池等电源输入电路，进行AC/DC变换的整流器(REC)，进行DC/AC变换的逆变器(INV)净能由储能电池来完成，由于整流器对时脉中干扰不消除，整流后的电仍存在干扰脉中。储能电池除可存储直流直能的功外，对整流器来说就像接了一只大容疑电容器，其等效电容量的大小，与储能电池容量大小成正比。

由于电容两端的电压是不能突变的，即利用了电容器对脉冲的平滑特性消除了脉冲干扰，起到了净化功能，也称对工扰的屏蔽领率的定则中变换器来宗成，领率定度现决于变强照的荡领率的得定程度，为方UP源系统的日掌懂与维护，设计了系统工开关，主机自检执道后的自动旁路开关，修旁路开关等开关控制。

在电网电压工作正常时，给负载供电，而且，同时给储能电池充电;当突发停电时，UPS电源开始工作，由储能电池供给负载所需电源，维持正常的生