

# EPS应急电源20KW三相动力型384V负载90分钟

产品名称	EPS应急电源20KW三相动力型384V负载90分钟
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:EPS 型号:20KW 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

### EPS应急电源20KW三相动力型384V负载90分钟

应急电源(EPS)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转换成直流电，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转换成交流电，供给负载设备的电力；静态开关器可以设定工作在后备或在线两种，并可逆变器的输出与市电同步，\*\*\*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隔离，这样在对进行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，同时可通过串口与计算机或Modem相连接，实现对供电的微机监控和远程监控。

\*\*\*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，如各类重要计算机的供电；各类建筑的工作供电和消防供电；供电；交通高速公路、、地铁、轻轨、民用的供电；电力的供电；各类不能断电的生产、实验设备的供电。是设备要求纯净正弦波高供电电源。

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、\*\*\*的自检和自侦测功能，可对电路板上的所有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：您的实际需要。

### EPS应急电源20KW三相动力型384V负载90分钟

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\*\*\*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：

完全从0到\*\*\*负载的跃变，而无需切换到旁路，并保护输出可靠，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：

5、通讯功能：自动巡检设备可以根据用户需要设置通讯功能，通过巡检控制器和机的通讯可以把消防巡检传送到消防控制中心实现远程的监控。

6、功能：根据用户的需要，自动巡检设备可配置模块，当故障发生时，故障信息通过发送到用户的手机上，提醒用户及时处理

7、个性定制功能：自动巡检设备的显示界面可根据用户的要求制

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保护和功能。

\*\*\*的动态特性：

采用瞬时控制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。

EPS应急电源零切换在线式消防设备应急电源，在继承现有消防应急电源技术的基础上，按照GB16806-2006国家标准《消防联动控制系统》研制出的零时间切换的新型产品，该产品彻底解决了高压钠灯，卤素灯和特殊电器装置因切换时间长而不能正常工作的问题，)保险丝保护：直流成分可能出现在当其中的一个IGBT保险丝损坏而另一个IGBT继续传送时，在conceptpower中假如逆变桥的一个IGBT保险丝损坏，那么保护它们的另一个保险丝（F1或F2）也烧断，避免了直流输出到负载。

2、安装型式：落地式、分体式、壁挂式、内嵌式。

3、备用时间：30~180分钟，国标型（可按设计要求配置备用时间）。