

EPS应急电源500KW大功率变频消防备用

产品名称	EPS应急电源500KW大功率变频消防备用
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:摩航 型号:500KW 产地:浙江
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500KW大功率变频消防备用

EPS应急电源采用全部***厂家生产的IGBT模块,并设计成半模块化[逆变器](#)

,应用较先进的IGBT逆变技术,采取CPU控制、数字化电路、高集成度电子元件,研制出的高科技环保型产品。该产品为一级负荷和特别重要负荷用电设备及消防设施、消防应急照明等提供第二或第三

产品用途:为消防设施或一级负荷或特别重要负荷或消防应急照明负荷或[其他](#)负荷等各种380V/220V用电电器与设备提供应急供电。

2)、60KWEPS应急电源|70KWEPS应急电源特点

- 1、采用较新IGBT逆变模块和高可靠性的集成电路。
- 2、脉宽调制PWM技术。
- 3、“四合一”设计,结构简化。
- 4、能向任何电感性或电阻性的负载供电。
- 5、可与消防联动,可实现远程或楼宇智能监控,由消防中心控制。

6、主要部件和元器件均采用高可靠性的全部***。

7、导线和器件具有阻燃或不燃特性。

3)、60KWEPS应急电源|70KWEPS应急电源优点

1、静态、无噪音、无排烟、无公害，无火灾隐患。

2、自动切换，可实现无人值守。

3、节能，非应急供电时基本不耗电。

4、性能稳定，安全可靠，使用寿命长。

5、与[发电机组](#)相比综合造价低，性能价格比好。

EPS应急电源500KW大功率变频消防备用

要求负责向普通应急照明灯供电EPS的供电中断时间 $<5s$ 。但对于高危险工作区及关键工作区的应急照明而言,则要求EPS的供电中断时间 $<0.25s$ 。为尽可能的利用市电,当市电电压在 $187\sim 242V(220V,-15\%,+10\%)$ 的范围内不允许EPS进入逆变器供电状态。要求EPS配置足够容量的电池组,以便在市电供电中断时,至少确保应急照明灯可以继续工作90min以上。EPS中的充电器对电池组的长充电时间小于24H,大充电电流小于 $0.4C(A)$ 这也是基于建筑消防水平的提高,尤其是高层建筑的增加,综合整个大楼的应用特点来进行要求的。目前,集中型应急电源经过不断完善与发展,已经成为建筑物必备的消防设施。

EPS应急电源作为一种重要的消防备用电源,如果建筑物意外情况导致市电中断,就必须在短的时间内切换,为应急照明灯具供电。按照GB17945-2000国家标准(消防应急灯具),深圳市森科电力提醒大家,为确保大楼的应急照明系统能正常运行,对消防应急电源EPS提出如下基本要求: