

摩航EPS消防电源45KW变频动力电机瞬间启动

产品名称	摩航EPS消防电源45KW变频动力电机瞬间启动
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:温州摩航 型号:45KW 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

摩航EPS消防电源45KW变频动力电机瞬间启动

UPS分为后备式、在线互动式和在线式3种。后备式UPS在市电供电正常时，它向负载所提供的电压为对市电电压稍加稳压处理过的正弦波电压，当市电供电不正常时,它向负载提供稳定的方波电源、在

线互动式UPS在市电供电正常时，它向负载所提供的也是对市电电压稍加稳压处理过的正弦波电压，仅当市电供电不正常时,才向用户负载提供逆变的正弦波电源。后备式和在线互动式UPS都不能实时在线地向负载提供标准的正弦波电压，而在线式UPS却不同,只要有负载工作,逆变器就一直工作，它向负载提供逆变后的可靠稳定的正弦波电源,电压稳定度优于后备式和在线互动式UPS,且输出电压的瞬间响应特性好，具有良好的“净化”作用及安全保护功能，抗“能力非常强。因此,在市电波动范围比较大的地区和对供电质量要求比较高的医疗设备应选用电压稳定度好的在线式UPS。UPS的标称容量是表示基初在功率，实际上UPS负载通常为非线性负载,它随负载功率因素的变化而变化,如果UPS的输出特性不好，输出电压会产生跌落，电压稳定度降低，影响负载安全工作,所以在为UPS确定容量大小时应考虑UPS带非线性负载的能力,即根据UPS所提供的额定功率及功率因数来确定实际带负载能力，避免UPS因为负载过重，而工作不正常或损坏UPS的逆变器。也就是说额定输出功率为1KVA的UPS并不一定能驱动1KVA的负载。为了延长UPS的使用寿命,UPS不宜长期处于满负荷状态下运行。后备式UPS一般选取额定功率的60%~70%的负载量,在线式UPS一般选取额定功率80%~85%的负载量，同时UPS也不宜长期处于过度轻载状态下运行，电池供电时间主要受负载大小、电池容量，环境温度、电池放电截止电压等因素影响,一般计值UPS不自断电源电池供电时间的公式为 $T = \frac{V \cdot AH \cdot N \cdot PF}{W}$ 。其中T是蓄电池组供电时间，V是蓄电池电压,AH蓄电池是定格容量，PF是UPS的输出功率因素，W是负载功率。UPS主机的正确使用在使用UPS之前应认真阅读随机使用说明书。UPS适宜长期不间断工作,不宜每天或经常开关机，对负载确需断电的,可在UPS输出端与负载之间串接空气开关,关闭空气开关即可断开负载的电源。应定期(半年)对UPS做一次清洁除尘工作,以防止灰尘进入机箱影响电子器件散热，而损坏电子器件，应定期检查及更换UPS的散热风扇和大容量电容器。由于UPS使用的是免维护蓄电池，每只12V，基本上都采用串联工作方式,一般是几只至几十只不等。只要其中一只电池内阻增高或损坏,则整组电池就不能按设计容量供电,就有可能造成停电事

故，所以必需定期检查和维护蓄电池。

摩航EPS消防电源45KW变频动力电机瞬间启动

适用于各种三相、单相及混合型用电设备，如电梯、风机、水泵、照明、空调等设备的应急供电。应用于高层建筑、人防设施、医院、机场、城市地铁、发电厂、大型商场、银行、等场所。适用范围广、负载适应性强。

EPS消防应急电源产品用途：

为消防设施消防应急照明负荷或其它负荷等各种380V/220V用电电器在与设备提供应急供电。

EPS电源安装形式：

落地式(标准配电柜)

EPS应急电源产品特点：

- 1、采用IPM逆变模块和高可靠性的集成电路；
- 2、脉宽调PWM技术，“四合一”设计，结构简化，能向任何感性或容性的负载供电；
- 3、可消防联动，可实现远程或楼宇智能管理，消防中心控制；
- 4、主要部件或元器件均采用高可靠性的guojipinpai；导线和器件具有阻燃或不燃特性。

EPS应急电源产品优点：

- 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；
- 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。

如有特殊要求,请与我们联系，我们可另外设计，满足您的技术要求。

技术参数

功率	MP-2.	MP-3.	MP-5.	MP-7.	MP-11	MP-15	MP-18	MP-22	MP-30	MP-37	MP-45	MP-55	MP-75	MP-11
	2KW	7KW	5KW	5KW	KW	KW	.5KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	0KW

输入

电压 380VAC ± 25%

相数 三相四线 + 地线

频率 50HZ ± 5%

输出

电压	正常时：同市电电压 应急时：380V ± 3%															
频率	正常时：与市电同步 应急时：50HZ ± 0.5%															
波形	正弦波															
电池	全密封铅酸免维护电池															
标称电压	96VDC					480/192VDC					480/336VDC					480VDC
充电时间	8 小时，回充 90%															
配置	电池在主机柜内							外置电池柜								
外置配置	-	1120	1120	1580	1580	2240	3160	3160	4740	6320						
柜重量																
其他转换时间	5s (特殊时 0.25s)															
应急供电时间	90min (可按需而定)															
显示	LED,LCD															
保护功能	过载、欠压、短路保护、缺相可运行															
噪音	(1市电时无噪音，应急时<65dbm 距离)															
适应负载	适用于各种电感负载，和感容性混合负载															
输出回路(标准型)	3															
工作环境																
湿度	0-90% 不结露															
温度	- 20-40															
海拔高度	2000m															
物理特性																
尺寸	730*480*1200					800*600*2260					1000*800*2260					
重量	115	185	370	450	780	230	260	280	320	380	410	470	600	1000		