

# 10KWEPS应急电源-220VEPS电源厂家

产品名称	10KWEPS应急电源-220VEPS电源厂家
公司名称	深圳市粤兴电力设备有限公司
价格	99.00/台
规格参数	品牌:粤兴 型号:YXE-10KW-Z/D 功率:10KW
公司地址	深圳市宝安区福永街道桥头桥南工业园
联系电话	0755-23024697 13544082630

## 产品详情

10KWEPS应急电源-220VEPS集中电源厂家|粤兴电力EPS电源相关产品：11KWEPS电源-12KWEPS应急电源、13KWEPS消防应急电源-15KWEPS集中应急电源、18KWEPS电源-三相20KWEPS应急电源|22KWEPS备用电源厂家-服务热线400-808-9133、135-4408-2630-李经理

EPS是一种以弱电控制强电变换的备用交流电源装置,属于电力电子类的电源设备.

EPS主要配用于消防行业的电气设备,主要作应急电源在市电停电以后的备用电源.使用范围主要在建筑工程,消防系统民用等领域使用.

EPS的基本工作原理类似后备式UPS或逆变器,即市电正常时,市电通过EPS市电旁路直接供给负载,当市电断电时,EPS切换到蓄电池逆变供电给负载.不同的是:EPS加强了对负载输出及蓄电池监控检测功能,要求输出波型为正弦波,而且EPS的设计必须满足消防行业的特殊要求.

EPS的主要应用场所有:机场、体育场馆、码头、车站、影院、广场、商厦、住宅、隧道、娱乐场所、学校、厂房等等,尤其是高层建筑应用尤为突出.

EPS按配带负载类型基本分为三类:

(一)照明型；(二)照明/动力混合型；(三)动力变频型。

EPS用于消防行业配带的负载设备一般有:应急照明灯、标志灯、消防电梯、消防水泵、逃生窗、消淋水幕、消防闸门、报警系统、烟雾排风机等.用于工业、商业、民用方面则可配带一切有必要配带的交流用电设备,如证券大屏、各类卷闸门、电动拉伸门、办公设备、生产设备、舞台舞厅设备、家用电器等.

照明型EPS应急电源 <500W---100KW>

### 1)、产品概述

产品用途：适用于建筑物及公共场所发生火情或其他紧急情况下为应急照明等各种灯具（含单进单出型金属卤素灯、钠灯）提供集中供电的应急电源装置。

### 2)、产品特点

- 1、采用最新IGBT逆变技术。
- 2、采用集中供电模式，无需特殊灯具。
- 3、应急供电时，正弦波交流电输出，稳压、稳频、静置无噪音、无公害。
- 4、可消防联动，可计算机监控，可消防中心控制。
- 5、隔离变压器输出，LCD液晶显示。

### 3)、产品优点

- 1、设计简单，施工方便。
- 2、综合造价低，节省投资。
- 3、寿命长，主机寿命10年以上。
- 4、免维护电池，可循环使用300~500次。
- 5、管理简单，自动瞬间切换，可无人值守。
- 6、保持照明度稳定，工作可靠，维护简便。

型号	YXE-0.5~100KW-Z
----	-----------------

容量 (KW)	0.5 ~ 100KW	
输入	最大电流 (A)	根据容量定,详情看报价表
	电压 (V)	单相220V $\pm$ 25% / 三相380V $\pm$ 25%
	频率 (Hz)	50Hz $\pm$ 5%
输出	额定电流 (A)	根据容量定,详情看报价表
	电压 (V)	市电正常时: 同市电电压一致 应急供电时: 220V $\pm$ 5%
	频率 (Hz)	应急供电时50Hz $\pm$ 0.5% 市电正常时同市电一致
切换时间	小于1秒 (特殊要求时, 可小于0.006秒, 可带金属卤素灯。)	
波形	应急供电时: 纯正弦波; 市电正常时: 同市电一致	
应急供电时间	90分钟 (标准型) (应急时间客户可根据要求配置)	
超载能力	负载120%时能正常工作	
噪音	正常时: 静置无噪音; 应急时: < 55dB	
相对湿度	0 ~ 90%	
环境温度	- 24 ~ 40	
海拔高度	2000米以下	

适应负载	主要用于照明类等各种阻性负载
重量 (kg含电池)	根据容量定,详情看报价表
输出回路 (标准型)	3路 (输出回路数可以根据客户要求定制)