

# EPS消防应急电源EPS-45KW 三相动力型

产品名称	EPS消防应急电源EPS-45KW 三相动力型
公司名称	戴熙（上海）电源科技有限公司
价格	2.00/台
规格参数	型号:EPS-45KW 品牌:威宣 直流电压:384V
公司地址	奉贤区奉浦工业区奉浦大道111号6楼3000室
联系电话	15562795133 15562795133

## 产品详情

产品用途：在市电断电或异常时,为消防设施或一级负荷中的动力型负载提供稳定电能的三相应急电源系统，以解决电动机的应急供电及其启动过程中对供电设备的冲击问题。

### 产品特点

由于直接启动的动力负载,如：水泵、风机、电动机或其他电动型负载,此类型负载在开机时会有4到7倍的冲击电流,会对前端供电设施造成电能冲击,甚至导致前端设施的过热或损坏问题;国嘉电力设计的动力型EPS应急电源,专为动力型负载所设计,在设计中采用增大EPS应急电源的本身功率,或采用加装变频器,改变后端动力负载的直接启动方式为变频启动方式,减小开机时的冲击电流,以确保设备的正常运行

注:如果需要应急供电的动力型负载本身有带软启动或变频启动,那么EPS应急电源可以减小放大倍数,甚至无需放大倍数,用普通型EPS应急电源,即可正常使用;详细情况请联系本公司服务部门规格型号

效率 应急供电时： 90%; 市电供电时约为100%;

运行环境 温度： - 24 ~ 40 相对温度：0 ~ 90% 海拔高度：2000米以下

适应负载 本电源适用于动力负载

噪音 电网有电时，静置无噪音；应急供电时，小于60dB

尺寸/重量 见尺寸重量一览表

开门方式和进线方法 前门单开，后门双开，底部进出线。（标准型）

规格型号型号 GJE-2.2 ~ 200KW-H

输入电压 三相380V  $\pm 25\%$ 相数 三相四线+PE

频率 (Hz) 50Hz  $\pm 5\%$ 输出 容量 2.2KW ~ 200KW

电压 380VAC三相四线+PE稳压精度  $\pm 5\%$  (应急供电时) 市电正常时同市电

波形 纯正弦波(谐波失真度: 3%)

频率 50Hz  $\pm 0.5\%$ 过载能力 120%正常运行

转换时间 1秒 (由市电供电转为应急供电时间; 可定制转换时间更短机型电池免维护密封铅酸电池)

备用时间 60分钟/90分钟/120分钟/ (可按设计要求配置备用时间)

保护 短路保护, 过流保护, 过压保护, 过载保护, 过温保护等

显示 LCD中文液晶显示效率 应急时: 90%以上; 正常时: 趋近于100%