

EPS应急电源12KW负载风机启动混合动力型

产品名称	EPS应急电源12KW负载风机启动混合动力型
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:12KW 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	13056247517 13056247517

产品详情

EPS应急电源12KW负载风机启动混合动力型

型号 SIGAS-2.2-800KW

输入 电压 380V ± 20%

相数 三相四线+PE

频率 50Hz ± 5%

输出 容量 2.2kw-800kw

电压 380VAC三相四线+PE

电压稳定度 ± 5%(应急供电)

波形 正弦波 失真度 3% 频率 50Hz ± 5% 过载能力 120%正常运行 转换时间

0.1秒(市电供电转应急供电时间) 电池 免维护密封电池 备用时间 标准型为90分钟或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, 缺相可运行 显示 LED或LCD 效率 应急供电时: ***; 电网供电时: 趋近于*** 运行环境 温度: -24 ~40 相对湿度: 0~90% 海拔高度: 2000米以下 适应负载 本电源特别适应电感性和电感电容性混合负载 噪音 电网有电时, 静置无噪音; 无市电时, 小于55dB; SIGAS-75KW以上, 小于65dB 开门方式和进线方式 前门单开, 后门双开, 底部进出线(标准型)。

在信息化时代, 一些重要设备需持续保持通电工作状态, 如消防设备等, 因此必须配备应急用电。作为可靠、经济、安全、绿色、运用灵活的应急供电源, EPS应急电源是不错的

选择之一。

EPS应急电源主要是为消防应急措施而研制的，可以在重要的场所、消防供电回路末端等灵活运用。EPS应急电源的核心是中央处理器，因此具备一定实用性和先进性，主要元器件则包括双电源自动切换、蓄电池、逆变器、整流器等。

根据EPS应急电源的工作原理和组成元件，可知其有以下几个特点：

- 1、断电时自动转换，无需人工介入；
- 2、在睡眠状态，噪声小，无需防震和排烟处理；
- 3、带载能力强，适用范围广；
- 4、使用可靠，主机寿命长；
- 5、可适应恶劣的环境；
- 6、应急备用时间久，一般在1小时左右。

总的来说，EPS应急电源有着广阔的应用场景，在保险、税务、广电、电信、金融等领域作用显著。不过，目前EPS应急电源最重要的应用场景是在民用建筑消防设备、医疗场所、中小型末端10kv变电站的应用。在民用建筑消防设备上，EPS应急电源能够满足消防应急供电所要求的所有指标，是消防应急设备备用电源的理想选择，不仅安全可靠，还非常经济合理。在医疗场所方面，与传统柴油发电机相比，EPS应急电源具有保养维修费用低、无污染、安全、噪音小、电压波动小等优点。