

EPS应急电源DW-S-16KVA混合动力型照明电源16KVA直流电压192V

| | |
|------|---|
| 产品名称 | EPS应急电源DW-S-16KVA混合动力型照明电源16KVA直流电压192V |
| 公司名称 | 广州科华有利电源有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:EPS应急电源 型号:DW-S-16KVA 产地:浙江 |
| 公司地址 | 广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址) |
| 联系电话 | 15010619474 |

产品详情

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；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。

EPS应急电源在停电时，能在不同场合为各种用电设备供电。它***、负载适应性强、安装方便、***。采用集中供电的应急电源可克服其他供电方式的诸多缺点。减少不必要的电能浪费。在应急事故、照明等用电场所，它与转换效率较低且长期连续运行的UPS不间断电源相比较，具有更高的性能价格比。

2:EPS应急电源工作方式

在交流市电正常时由市电经过互投装置给重要负载直接供电,同时通过智能充电器给电池组充电。当交流电网断电后或电网电能异常时，互投装置将会立即投切至逆变电源,由电池经过逆变电源逆变出交流电应急供电(转换时间小于1S,也可定制更短转换时间机型)。当电网电压恢复时，应急电源又将恢复为电网供电。

3:EPS应急电源产品特点

根据EPS应急电源所带负载情况的不同,可以分为照明型EPS应急电源,动力型EPS应急电源,混合型EPS应急电源三种机型;由于三种类型电源在设计及***上差别较大,在订购时需确定清楚,简述如下:

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、***。
- 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。
- 6、保持照明度稳定，工作可靠，维护简便。
- 7、半模块化设计,提前售后服务***及效率。

规格型号

型号GJE-0.5~100KW-Z

容量 (KW) 0.5~100KW

输入电流 (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：***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

2、产品特点

- 1、采用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***品牌。
- 7、导线和器件具有阻燃或不燃特性。

3、产品优点

- 1、静态、无噪音、无排烟、***，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、***，***，使用寿命长。
- 5、与发电机组相比综合造价低，性能价格比好。