

EPS消防应急电源DW-S-39KW动力照明混合型39KW

产品名称	EPS消防应急电源DW-S-39KW动力照明混合型39KW
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-39KW 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

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。

EPS应急电源简介

国嘉电力生产的GJ系列EPS应急电源是根据消防设施、应急照明、事故照明等一级负荷供电设备需要而设计生产。产品由互投装置、全自动充电器、模块式逆变电源、变压器、配电装置及蓄电池组等组成。

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。

实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可串联使用。

实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。

蓄电池组连接和引出请用合适的导线。

连接和拆卸时务必切断电源，否则会有触电。

正负极不得接反或短路，否则会使蓄电池严重受损，甚至发生。

连接部件应锁紧，防止产生火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。

连接时，连接工具应绝缘，电池上面禁止放连接片等金属物品，以防止短路。

新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测试或使用。

搬运、存储

蓄电池重且外壳脆，搬运时应轻拿轻放，严禁翻滚和摔蓄电池，同时注意不要使端子受外力。

蓄电池应储存或安装于干燥通风的地方，避免阳光直射，应远离热源及易产生火花的地方。

蓄电池存放前应为满荷电状态，不允许放电后存放。

蓄电池应在0 ~ 30 的环境下储存，存放的蓄电池应每三个月应进行一次补充电，存放时间