

# EPS应急电源厂家可按设计要求配置

产品名称	EPS应急电源厂家可按设计要求配置
公司名称	北京鸿泰鑫盛科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	电压:220V/380V 特点:零转换 包装:纸箱
公司地址	北京市怀柔区雁栖经济开发区乐园大街38号
联系电话	18611501036 18611501036

## 产品详情

EPS应急电源厂家可按设计要求配置EPS应急电源厂家可按设计要求配置EPS应急电源厂家可按设计要求配置

产品特点1)应急照明集中电源，是以蓄电池为储能装置，为集中电源型消防应急照明灯具进行主电源和蓄电池电源供电的电源;2)具有优良的输出过载保护，短路保护，充电保护及电池过放电保护功能;3)具有应急自检功能，能及时发现消防应急灯具专用应急电源功能故障及电池放电时间(容量)不足等问题;4)配置智能充电模块，充电时浮充均充分阶段充电，确保电池组长期处于优良状态;5)管理简单，具有手/自动功能，在自动状态下实现无人值守。

### 应用领域

1)体育场馆、会展中心、大型商场、超市、酒店医院、学校等人群密集场所的应急照明;2)高层住宅、写字楼、地下车库、人防通道的应急照明;3)其它有应急照明需要的场所。

应急电源(EPS)系统主要由整流器、静态开关模块/手动旁路开关、控制单元及逆变器、机架、蓄电池组组成。广泛适用于市电中断时各类一级和特别重要负荷的交流应急供电，如各类重要计算机系统的供电；各类建筑的工作供电和消防供电；医院安全供电；交通系统高速公路、隧道、地铁、轻轨、民用机场的供电；电力系统的供电；各类不能断电的生产、实验设备的供电。是设备要求纯净正弦波高质量供电电源。

EPS应急电源厂家可按设计要求配置EPS应急电源厂家可按设计要求配置EPS应急电源厂家可按设计要求配置

### FEPS的工作原理

FEPS是允许短时电源中断的应急电源装置。作为消防应急电源系统，当建筑物发生火灾时，为应急照明及其它重要的一级供电负荷提供集中供电。在正常情况时，由交流市电经过互投装置给重要负载供电，

当交流市电断电后，互投装置将立即切换至逆变器由FEPS蓄电池供电，供电时间由蓄电池的容量决定，当市电电压恢复时，应急电源将恢复为市电供电。