

# 三相EPS应急电源400KW人防工程消防备用90min

产品名称	三相EPS应急电源400KW人防工程消防备用90min
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电源 型号:400KW 产地:浙江
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	13716151989 13716151989

## 产品详情

### 三相EPS应急电源400KW人防工程消防备用90min

EPS由单路、双路供电输入二类产品组成(输入电压380Vac,输出电压380Vac),除可用于应急照明、事故照明,同时也适应于消防电梯,卷帘门、风机、水泵、淋浴泵、供水泵等感性负载或混合供电。

(3)WYS/B系列EPS(2.2~400KW)WYS/B系列EPS由单逆变单台负载、单逆变单台负载一用一备用、双逆变单台负载一用一备用三类产品组成(输入电压380Vac,输出电压380Vac)仅为只有一路电源的消防设施或一级负荷中的电动机提供一种可变频的三相应急电源系统,在电源和电机之间无需任何启动装置就可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。适应于高层建筑的电梯、中央空调、消防水泵等电机负载。

### 三相EPS应急电源400KW人防工程消防备用90min

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、全自动充电机、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,同时通过智能充电机给电池组充电。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。

EPS消防应急电源，在如今的市场中已经广泛应用，它具有一定的\*\*性和实用性，可以实现微机监控和处理，对消防应急照明、卷帘门、消防电梯、水泵、排烟风机等消防设施实现自动控制。此类产品多为高层建筑、机场、电信网络机房、医院、重要场馆等工程采用。

当市电正常时，由市电经过互投装置给负载供电，同时充电器给备用电池进行智能充电。当市电断电或超过正常电压的20%时，由控制器提供逆变信号，启动逆变电源，同时互投装置将立即投切至逆变电源输出，继续提供正弦波交流电，当市电正常后，应急电源将自动恢复电网供电。