

三相EPS电源2.2KW混合照明动力型90min

产品名称	三相EPS电源2.2KW混合照明动力型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:畅力 型号:2.2KW 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	13716151989 13716151989

产品详情

三相EPS电源2.2KW混合照明动力型90min

EPS消防应急电源，在如今的市场中已经***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。具有以下特点：

- (1)电网有电时处于静态，无噪音，小于60dB，不需排烟、防震处理。
- (2)自动切换，可实现无人值守。电网与EPS电源相互切换时间为0.1s-0.25s。
- (3)带载能力强，EPS适合电感性、电容性及综合性负载的设备，如消防电梯、水泵、风机、应急照明等。
- (4)使用可靠，在重要场合可以采用双机热备方式，确保事故和火灾情况下供电可靠，主机寿命可达20a以上，电池***-10a以上。
- (5)适应恶劣环境，可放置于地下室或配电室，可以紧应急负载使用场所就地设置，减少供电线路。
- (6)对于某些功率较大的用电设施，如：消防水泵、风机，EPS可直接与电机相联变频启动后，再进入正常运行状态。
- (7)应急备用时间，标准型为60min(有延时接口)

1.电网有电时,处于静态,无噪音,小于60db,不需排烟、防震处理,而且具有安全性、无火灾隐患的特点。2.自动切换,可实现无人值守,节能,电网供电与EPS电源供电相互切换时间为0.1-0.25s。3.带载能力强,EPS适应于电感性,电容性及综合性负载的设备,如消防电梯、水泵、风机、应急照明等,尤其在事故或火灾强切时,电源可以在120%过载情况下工作,一直到电池完全耗尽。

EPS应急电源是可靠的绿色应急供电源，可运用在消防供电回路末端和单个重要场合等。

1、当市电正常时，由市电经过互投设备给重要负载供电，并进行市电检测及蓄电池充电进行管理，再由电池组向逆变器供应直流能源。EPS的交流旁路和转换开关所组成的供电系统向用户的应急负载供电。可有效的达到节能的作用。

2、当市电供电中断或市电电压超，互投设备将当即投切到逆变器供电。在电池组所供应的直流能源的支持下。用户负载所运用的电源是EPS的逆变器转化的交流电源。

3、当市电电压恢复正常运作时，EPS的控制中心发出信号对逆变器实施自动关机操作，并通过转换开关实施从逆变器供电向交流旁路供电的切换。EPS电源在经交流旁路供电通路向负载供给市电时，还可通过充电器向电池组同时充电。

4、应急电源主要是为负荷中的电动机供应，一种可变频的应急电源体系，可解决电动机的应急供电及启动中对供电设备的冲击。智能化应急电源还可接受消防联动信号、建筑智能总线信号控制。

5、泛地缘EPS电源机房监控系统是一款高可靠性、高稳定性的模块化的智能动力监控系统。通过数据可视化展示，可以在手机端大屏端直观看护系统的运行状态和相关数据，出现异常时双方同步接收告警信息，极速响应排除故障。

应急电源作为应急照明系统的构成单元，在民用建筑设计规范与建筑防火设计规范中都有明确的要求