

摩航EPS消防电源8KW智能消防集中照明

产品名称	摩航EPS消防电源8KW智能消防集中照明
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:温州摩航 型号:8KW 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	13056247517 13056247517

产品详情

摩航EPS消防电源8KW智能消防集中照明

EPS消防应急电源是消防应急措施的一种独立性电源在主要供电系统断电后,能够提供建筑内消防过程中的所有供电。

主要由:整流模块、蓄电模块、逆变模块、互投模块静态开关等组成。

当市政供电正常时EPS处于充电待命状态;当市政断电时,互投设备自动切换至EPS工作状态。其中逆变器为核心采用DSP或单片CPU对逆变部分进行SPWM调制控制,使之获得良好的交流波形输出

常见规格有哪些?

1产品用途:EPS单相三相照明动力混合应急电源是一种安装在建筑物内的备用电源装置。当建筑物发生火灾、事故或其他紧急情况导致市电断电时,应急电源可以为消防标志灯、照明灯和其他重要负载提供第二路应急供电。随着建筑消防水平的提高,特别是高层建筑的增加,集中供电型应急电源已成为建筑物必备的消防设施。

摩航EPS消防电源8KW智能消防集中照明

EPS电源又称EPS, EPS应急电源、消防应急电源, 全称Emergency Power

Supply(紧急电力供给),是当今重要建筑物中为了电力保障

和消防安全而采用的一种应急电源。它主要由输入输出单元、充电模块、电池组、逆变器、监控器、输出切换装置等部分组成。广泛应

用于大楼照明、道路交通照明、电力、工矿企业、消防电梯(消防泵)等消防设备

采用第六代IPM良好的高速开关特性;具有高电压和大电流的工作特性;采用电压型吸动，只需要很小的控制功率。第六代PM具有更低的饱和乐降，逆变器的工作效率更高，可集性更高

优越的负载特性:

完全满足从0到99%负载的跃变，而无需切换到旁路，并保护输出稳定可靠，带电机负载时可设置为变频调压输出。

直观的LED状态指示:工作流程式状态指示，一目了然。

完善的保护功能:

输入输出过欠压保护、输入浪涌保护、相序保护、电池过充过放保护、输出过载短路保护、温度过高保护等多种系统保护和报警功能。

高性能的动态特性:

采用瞬时控制方式和有效值等多种反馈控制，既实现了高动态调节，减小输出电压失真度

采用6脉波整流充电器，充电电流可从0-100A根据电池配置容量设置。

智能化的电池管理:

智能电池充电:根据用户的电池配置自动调整电池的充电参数，并会根据供电环境对电池进行均充浮充转换、温度补偿充电，放电管理。延长电池的使用寿命，减少管理员的负担。 可选配电池巡检模块:

可对单个的参数进行测量，并在显示板上显示出来。如有电池故障立即报警，通知管理员。

智能侦测功能:

该系统的微处理器时时对所有的电源状态、断路器状态，熔断器状态和所有的电路工作状态进行在线侦测，如有故障立即保护并报警通知管理员。