

EPS消防应急电源85KW三相变频主机风机双路输出

产品名称	EPS消防应急电源85KW三相变频主机风机双路输出
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 型号:85KW 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

EPS消防应急电源85KW三相变频主机风机双路输出

消防应急电源EPS-1KW应急照明集中电源采用单体逆变技术,集充电器、蓄电池、逆变器及控制EPS应急电源工作原理图于一体,智能化应急电源,采用后备式运行方式。消防应急电源EPS-1KW集中应急照明1、当市电正常时,由市电经过互投装置给重要负载供电,同时进行市电检测及蓄电池充电管理,然后再由电池组向逆变器提供直流能源。在这里,充电器是一个仅需向蓄电池组提供相当于10%蓄电池组容量(Ah)的充电电流的小功率直流电源,它并不具备直接向逆变器提供直流电源的能力。此时,市电经由EPS的交流旁路和转换开关所组成的供电系统向用户的各种应急负载供电。与此同时,在EPS的逻辑控制板的调控下,逆变器停止工作处于自动关机状态。在此条件下,用户负载实际使用的电源是来自电网的市电,因此,EPS应急电源也是通常说的一直工作在睡眠状态,可以有效的达到节能的效果。

2、当市电供电中断或市电电压超限($\pm 15\%$ 或 $\pm 20\%$ 额定输入电压)时,互投装置将立即投切至逆变器供电,在电池组所提供的直流能源的支持下,此时,用户负载所使用的电源是通过EPS的逆变器转换的交流电源,而不是来自市电。3、当市电电压恢复正常工作时,EPS的控制中心发出信号对逆变器执行自动关机操作,同时还通过它的转换开关执行从逆变器供电向交流旁路供电的切换操作。此后,EPS在经交流旁路供电通路向负载提供市电的同时,还通过充电器向电池组充电。4、除用于应急照明系统外,其中三相智能化变频应急电源主要是为一级负荷中的电动机提供一种可变频的应急电源系统,该产品方便解决了电动机的应急供电及其启动过程中对供电设备的冲击影响。智能化应急电源可接受消防联动信号、建筑智能总线信号控制,并可设定优先级,防止越级控制。

EPS消防应急电源85KW三相变频主机风机双路输出

照明型、动力型、混合型通用一种产品设计,用户只需根据现场的负载设备情况在EPS显示监控器里面选择EPS的工作举型即可调整为活应负载举型的工作方式为了适应电脑监控设备和一些要求转换时间短的灯具,本产品采用快速掉电检测软件设计,实现转换时间小于4毫秒。产品外观尺寸可以根据用户现场要求

设计。

产品具有三防功能，可用于地下室及一些比较潮湿环境较差的地方。

上海奉开智的料科技有限公司是一家专业以事电源产品的研发

生产、销售、代理服务为一体的高新技术企业，公司有一支高素质专业队，始终视质量为生命，及时有动地为客户产提供售前、售中、售后服务，并且致力于产品创新，持久地为客户提供满意的产品和服务，打造高品质的电源供应商，为客户创造价值，为社会承担责任，与各界朋友携手前进，共筑双赢奉开电源产品:EPS应急电源、直流、消防自动巡检柜、MUPS不间断电源系统解决方案、应急电源解决方案、施耐德/APCUPS电源、免维护铅酸蓄电池、艾默生变频器等奉开的EPS应急电源、直流屏、动力不间断电源系统解决方案、应急电源解决方案、消防泵。

EPS主要配用于消防行业的电气设备，主要作应急电源在市电停电以后的备用电源。使用范围主要在建筑工程，消防系统民用等领域使用，在集中供电的应急电源是在建筑物发生火情或其他紧急情况下，对疏散照明或其他消防、紧急状态急需的各种用电设备供电的电源。所有消防产品必须要符合GB17945-2010的标准。

EPS应急电源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、输出切换等装置组成的一种把直流电能逆变成交流电能的应急电源。广泛应用于节能供电、大楼照明、道路交通照明、隧道照明、电力、工矿企业、消防电梯等。

EPS应急电源是以解决应急照明、事故照明、消防设施等一级负荷供电设备为主要目标，提供一种符合消防规范的具有独立回路的应急供电系统，该系统能够在应急状态下提供紧急供电，用来解决照明用电或只有一路市电缺少第二路电源，或代替发电机组构成第二电源，或做为需要第三电源的场合使用。