

三相EPS应急电源65KW消防集中供电照明系统

产品名称	三相EPS应急电源65KW消防集中供电照明系统
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:65KW 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

三相EPS应急电源65KW消防集中供电照明系统

EPS应急电源是当今建筑物中为了电力保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,输出切换装置等部分组成。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不间断电源多为高层建筑,电信网络机房,医院,民航机场,展览场馆,剧院影院,地铁轻轨,商业地产石油化工,商场超市等场所提供应急照明供电。

原理:其原理为:在市电正常时,由市电经过输出切换装置给重要负荷供电同时充电器为蓄电池进行充电或浮充,当市电断电后或电压超出供电范围,控制器启动逆变器,同时输出切换装置将市电供电状态立即

切换到逆变器供电,为负荷设备提供应急供电:当市电恢复时,应急电源将恢复为市电供电。

EPS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目标提供一种符合消防规范的具有单独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,用来解快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。

三相EPS应急电源65KW消防集中供电照明系统

三相变频动力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、事故和其他紧急情况导致市电断电时,三相应急电源可以为消防标志灯、照明灯、消防泵、卷帘门和其他重要负载提供第二路应急供电。可为一级负荷、重要负荷、消防设施消防应急照明或其它负荷等各种380/220V用电电器与设备提供应急供电的电源设备、高层建筑的电梯、水泵、风机和其他设备的电动机等可变变频的应急电源、动力应急电源或者作为第二或第三电源使用。广泛应用于人防通道,地址设施,医院,手术室, zhengfujiguan, 大型超市, 商城, 学校, 广场, 车部, 公园, 体育场馆

、会展中心、证券交易大厅等公共场所的电机变频设备提供消防应急。可为一级负荷、重要负荷、消防设施消防应急照明或其它负荷等各种380V/220V用电电器与设备提供应急供电的电源设备、高层建筑的电梯、水泵、风机和其他设备的电动机等可变变频的应急电源、动力应急电源或者作为第二、第三电源使用。

技术参数表

型号	FEPS-RYS-10KW~200KW	
输入电压	380V ± 20%	输入频率
输出电压	380V (连续可调)	输出波形
输出频率	50HZ ± 0.5%	输出支路
输出支路类型	持续型、非持续型、消防联动型	电池指标
电池标称电压	480VDC	转换时间
应急备用时间	90min (可按需配置)	显示功能
通讯接口	RS232/RS485, 通讯协议: Modbus	满载效率
供电效率	市电供电时, 应急时 90%	环境温度
噪音	电网有电时, 禁置无噪音; 逆变供电时 55dB	相对湿度
海拔高度	2000米以下	适应负载