

EPS消防应急电源90KW消防照明巡检柜

产品名称	EPS消防应急电源90KW消防照明巡检柜
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:90KW 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

EPS消防应急电源90KW消防照明巡检柜

HGE-15KWE应急电源，集中式15KWEPS电源，15KW消防电源柜，应急时间30分钟、60分钟、90分钟、120分钟、180分钟等。

工作原理

工作状态说明：

- 1、市电和直流输入都正常时，由市电通过静态开关1向负载提供电源（即交流供电）；
- 2、当市电异常，直流（电池组）输入正常时，由直流经过滤波后，逆变成的交流电，通过静态开关2向负载提供电源（即直流逆变供电）；
- 3、当直流输入异常时或机器出现过载、过温、冲击及内部故障等情况时，机器自动保护关机,故障排除后自动重启或手动重启；

2.4 主要技术参数

2.4.1 HG系列应急电源主要技术参数

功率	HGE-3KW	HGE-10KW	HGE-30KW	HGE-50KW	HGE-60KW	HGE-90KW	
直流输入	额定电压	216VDC			384VDC		480VDC
	电池数量	12V × 18节			12V × 32节		12V × 36节
	电池类型	免维护铅酸蓄电池					
交流输入	相数	三相					
	频率	50Hz ± 5%					

	电压范围	380VAC ± 20%					
应急	额定功率	3KW	10KW	30KW	50KW	60KW	100KW
逆变	额定电压	380VAC					
输出	电压精度	380VAC ± 2%					
	频率	50Hz ± 1%					
	波形失真率	5% (线性负载)					
	动态响应	5% (0%~负载)					
	峰值系数 (CF)	3 : 1					
	过载能力	120% 5min 150% 1s					
	逆变效率	88% (80%负载)			92% (80%负载)		
连续运行时间		可长时间连续运行					
报警		蜂鸣器声光报警、LED指示灯报警和液晶显示屏文字报警					
切换时间		< 1S					
通讯接口		RS232/485					
遥信干接点		系统故障、交流故障、电池低压、强制应急					
绝缘强度		1500 VAC , 1min (输入和输出)					
噪声 (应急状态)		45db (正面1米)			55db (正面1米)		
冷却方式		风扇强制风冷					

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。

7.5KVA7.5600 × 800 × 2000电池在主机柜内860.....YJS/S-11KVA11630 × 800 × 2000电池在主机柜内1030.....YJS/S-15KVA15630 × 800 × 2000电池在主机柜内2301120YJS/S-18.5KVA18.5630 × 800 × 2000电池在主机柜内2601120YJS/S-22KVA22630 × 800 × 200012801580YJS/S-30KVA30630 × 800 × 200013201580YJS/S-37KVA37630 × 800 × 200023802240YJS/S-45KVA45630 × 800 × 200024103160YJS/S-55KVA55630 × 800 × 200024703160YJS/S-75KVA75630 × 800 × 200036004740YJS/S-93KVA93800 × 1000 × 220049006320YJS/S-110KVA110800 × 1000 × 220051006320YJS/S-132KVA132800 × 1000 × 2200 × 2612007900YJS/S-160KVA160800 × 1000 × 2200 × 2713009840YJS/S-187KVA187800 × 1000 × 2200 × 28132011060YJS/S-200KVA200800 × 1000 × 2200 × 28135011060YJS/S-220KVA220800 × 1000 × 2200 × 28154012640YJS/S-250KVA250800 × 1000 × 2200 × 29157014220YJS/S-280KVA280800 × 1000 × 2200 × 210196015800YJS/S-315KVA315800 × 1000 × 2200 × 212220518960YJS/S-400KVA400800 × 1000 × 2200 × 213280020540YJS/S-500KVA500800 × 1200 × 2200 × 220360026000