

offgridtc蓄电池电源胶体直流不间断高压

产品名称	offgridtc蓄电池电源胶体直流不间断高压
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	阀控式蓄电池:胶体电池 稳压电源:不间断电源 直流屏消防电池:逆变电源
公司地址	山东省济南市天桥区粟山路10号滨河小学东临圣地龙帛大厦6层080号（注册地址）
联系电话	15810400700 15810400700

产品详情

蓄电池应用范围 电话交换机；办公自动化系统
电器设备、医疗设备及仪器仪表；无线电通讯系统
计算机不间断电源UPS；应急照明EPS 输变电站、开关控制和事故照明；
便携式电器及采矿系统 消防、安全及报警监测；交通及航标信号灯
通信用备用电源；发电厂、水电站直流电源 变电站开关控制系统；铁路用直流电源
太阳能、风能系统；移动机站

OCEAN欧肖恩蓄电池应用领域与分类：

免维护无须补液； UPS不间断电源； 内阻小，大电流放电性能好；
消防备用电源； 适应温度广； 安全防护报警系统； 自放电小；
应急照明系统； 使用寿命长； 电力，邮电通信系统； 荷电出厂，使用方便；

电子仪器仪表； 安全防爆； 电动工具,电动玩具； 独特配方，深放电恢复性能好；
 便携式电子设备； 无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材；
 产品通过CE,ROHS,所有电池 太阳能、风能发电系统；

符合国家标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

欧肖恩蓄电池产品特点： 1、免补水、维护简单采用特殊设计克服了电池在充电过程中电解失水的现象，电池在使用过程中电液体积和比重几乎没有变化，因此电池在使用寿命期间完全无需补水，维护简单。2、密封安全、安装简单电池内没有流动的电液，电池立式、侧卧安装使用均可，无电液渗漏之患，而且在正常充电过程中电池不会产生酸雾。因此可将电池安装在办公室或配套设备房内，而无需另建专用电池房，降低工程造价。3、使用寿命长采用了耐腐性良好的铅钙合金板栅，在25 的环境温度下，正常浮充寿命可达10年以上。4、高功率放电性能好采用了内阻值很小的优质极板和玻纤隔板，而且装配较紧，使得电池内阻极小。在-40 ~60 温度范围内进行大电流放电，其输出功率比常规电池可高出15%左右。5、安装使用方便

欧肖恩 (OCEAN) 蓄电池型号参数表

电池型号	额定电压(V)	20小时率容量(AH)	外部尺寸(mm)	参考重量(Kg)			
			长	宽	高	总高	
HY12-200	12	200	520	238	240	265	58

HY12-150	12	150	495	174	246	265	43
----------	----	-----	-----	-----	-----	-----	----

HY12-120	12	120	406	173	210	236	32
----------	----	-----	-----	-----	-----	-----	----

HY12-100	12	100	406	173	210	236	28
----------	----	-----	-----	-----	-----	-----	----

HY12-65	12	65	197	165	170	170	12.5
---------	----	----	-----	-----	-----	-----	------

HY12-38	12	38	197	165	170	170	12.5
---------	----	----	-----	-----	-----	-----	------

HY12-24	12	24	166	175	125	125	8.0
---------	----	----	-----	-----	-----	-----	-----

--

--

，OCEAN蓄电池（中国）有限公司EPS应急电源是UPS电源发展而来的一种供电系统，也是近年来发展起来的比较经济理想的应急电源。EPS应急电源是允许短时电源中断的应急电源装置。作为消防应急电源系统，当建筑物发生火灾时，为应急照明及其它重要的供电负荷提供集中供电。在正常情况时，由交流市电经过互投装置给重要负载供电，当交流市电断电后，互投装置将立即切换至逆变器由EPS蓄电池供电，供电时间由蓄电池的容量决定，当市电电压恢复时，应急电源将恢复为市电供电 OCEAN蓄电池（中国）有限公司。

--

EPS采用了UPS电路成熟的逆变技术，它们都具备在市电故障(中断)情况下继续向负载提供交流电源的功能。不同之处是UPS始终由逆变器输出供电，以保障电源品质，而EPS在市电正常时逆变器是处于启动状态，但不输出功率，市电由旁路越过逆变器输出供电，主要保障市电故障时的应急供电问题。

UPS主要是为IT行业设备提供用电保障，EPS则适用于各种行业;UPS供电模式要求切换时间很短(0~10ms)，EPS则相对较宽(0~4s);UPS主要带计算机类负载，而EPS所带负载较混杂;UPS对于运行环境要求较高，EPS则要求能适应各种环境;UPS以一般用户监控为主，EPS主要用于应急供电，要求与消防联动;UPS以维护信息传输畅通为主要目的，EPS以防范重大难事故为主要目的。

目前EPS根据所带负载的种类大致可以归纳为以下三种：一是主要用于应急照明(多为单相)EPS;二是用于除应急照明之外，还有应用于空调、电梯、卷帘门、排气风机、水泵等感性负载或兼而有之的混合供电的三相系列EPS;三是直接给电动机供电的变频系列EPS仅作为应急照明系统的备用电源，一般选用上述的种EPS。为确保应急照明系统能正常运行，根据《消防应急灯具》(GB17945-2000)技术要求中对EPS切换时间及持续工作时间等提出如下基本要求：

1)要求负责向普通应急照明灯供电EPS的供电中断时间 $<5s$.但对于高危险工作区及关键工作区的应急照明，EPS的供电中断时间 $<0.25s$ 。

2)尽可能利用市电，当市电电压在187-242V的范围内不允许EPS进入逆变器供电状态。

3)要求EPS配置足够容量的电池组，以便在市电供电中断时，至少确保应急照明灯可以继续工作90min以上。OCEAN蓄电池（中国）有限公司

4)EPS中的充电器对电池组的长充电时间不大于24小时，连续过充电电流不超过0.05C5A。

OCEAN蓄电池（中国）有限公司

欧肖恩蓄电池全国销售网络：【华北】北京市总代理 天津市总代理 河北省总代理 山西省总代理 内蒙古总代理【东北】辽宁省总代理 吉林省总代理 黑龙江省总代理【华东】上海市总代理 江苏省总代理 浙江省总代理 安徽省总代理 福建省总代理 江西省总代理 山东省总代理【中南】河南省总代理 湖北省总代理 湖南省总代理 广东省总代理 广西总代理 海南省总代理【西南】重庆市总代理 四川省总代理 贵州省总代理 云南省总代理 西藏总代理【西北】陕西省总代理 甘肃省总代理 青海省总代理 宁夏总代理 新疆总代理【港澳台】香港总代理 澳门总代理 台湾省总代理 OCEAN蓄电池（中国）有限公司