

saiL铅酸蓄电池6-GFM-33 12V33AH/20HR储能配电系统

产品名称	saiL铅酸蓄电池6-GFM-33 12V33AH/20HR储能配电系统
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:saiL 型号:6-GFM-33 电压/容量:12V33AH/20HR
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场 1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

产品详情

saiL铅酸蓄电池6-GFM-33 12V33AH/20HR储能配电系统

蓄电池特点介绍：

免维护无须补液；内阻小，大电流放电性能好；适应温度广；自放电小；使用寿命长；荷电出厂，使用方便；安全防爆；独特配方，深放电恢复性能好；无游离电解液，侧倒仍能使用；产品通过CE,ROHS认证,所有电池符合标准。

电池的基本结构是由正负极板、超细玻璃纤维隔板、电解液、安全阀、导电端子以及壳盖、壳体组成。正负极板是电化学反应的区域,在板栅上敷涂铅膏经过固化、化成等工艺处理后形成。正极板有效成分为二氧化铅,负极板有效成分为海绵状铅,隔板为孔率在93%以上超细玻璃纤维组成。安全阀是一种排气装置,释放多余的气体,保持电池的气密性和液密性,并保持电池内部压力在佳的安全范围内。电池端子与负载连接起到传导电流的作用,电池槽和外壳由阻燃材料ABS或PP等树脂材料组成。

蓄电池应用领域分类：

UPS不间断电源；消防备用电源；安全防护系统；应急照明系统；电力，邮电通信系统；电子仪器仪表；电动工具,电动玩具；便携式电子设备；摄影器材；太阳能、风能发电系统；自行车、红绿警示灯等。

从应急照明电源的种类及转换时间的要求，不难看出应急照明持续工作时间是受到一定条件限制的。通常规定疏散照明持续工作时间不宜小于30min，根据不同要求可分为30、60、90、120、180min等6个档次。备用照明和安全照明的持续工作时间应视使用场所的具体要求而定。对于接自电网或发电机组的应急照明系统，其持续工作时间是容易满足要求的；对于蓄电池供电的应急照明系统，其工作时间受到容量大小的限制，对于要求持续工作时间较长的场所不宜单独使用蓄电池组，应考虑与发电机组配合使用。

工业应用现场的电网污染非常严重，还时常面临电力供应紧张和事故频发的状况，而工业生产线的精密生产设备对电源向来有着十分苛刻的要求，电压不稳、电流闪断等电力问题都有可能造成设备损坏或导致产品生产的质量问题。因此，作为工业供电系统的核心，高品质的UPS是电力保护的重要环节，要具备在任何负载和市电输入的情况下都能够向负载提供优质电能的特质，彻底消除电网瞬间中断对工业设备系统的影响

在有的UPS标准中，对不同电路形式的UPS的电性能指标做出不同的规定，给人的印象是，不是UPS要满足负载设备的要求，而是由不同电路结构组成的UPS决定着负载设备的要求。例如配置双转换(在线)式UPS时，输出切换时间必须是零，输出电压稳定精度必须是 $\pm 1\%$ 时才能满足负载的要求;如果配置的是后备式UPS时，即使UPS切换时间 $\leq 4\text{ms}$ ，输出电压稳定精度 $\leq 5\%$ ，负载设备也可以正常工作无误了。有的用户甚至在确定选用的UPS电性能指标时，把某种UPS的内部结构的形式和使用元器件的规格也列为所选用的UPS电性能指标。

应该说，电路结构形式仅仅是实现UPS功能的手段，在技术进步的过程中，电路结构形式是在不断变化的，电路技术的改进和新电路结构形式的出现是技术发展的必然，把电路结构形式固定下来，就意味着不要技术进步了，是违反科学发展规律的。