

PMB蓄电池LCPC24-12阀控式铅酸12V24AH

产品名称	PMB蓄电池LCPC24-12阀控式铅酸12V24AH
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:PMB 型号:LCPC24-12 电压/容量:12V24AH
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

PMB蓄电池LCPC24-12阀控式铅酸12V24AH

PMB蓄电池与常规的蓄电池有什么区别

- 1.循环充电能力比铅钙蓄电池高3倍，具有更长的使用寿命。
- 2.在整个使用寿命周期内具有更高的电容量稳定性。
- 3.与相同规格蓄电池相比，价格较高，但具有以下优点：
- 4.循环充电能力比铅钙蓄电池高3倍，具有更长的使用寿命。
- 5.在整个使用寿命周期内具有更高的电容量稳定性。
- 6.低温起动更加可靠。
- 7.降低事故风险，减少环境污染风险（由于酸液密封装）。
- 8.与其他蓄电池相比，AGM蓄电池的安全性比较高，适合使用在一些串联、并联的大功率应用当中。

双机主从式热备份。将作为从机的UPS1输出接到另一台作为主机的UPS2的旁路输入，正常运行时由UPS2供电，UPS1处于备份。当UPS2故障时，负载切换至UPS2旁路，由UPS1承担负载供给任务。此系统结构及控制简单，但存在以下缺点：主机长时间工作，而从机处于长期待机状态，两机的元件老化程度不均匀；在从机供电的状态下，主机静态旁路故障时将导致系统供电失败；系统负载不能超过单机容量且以后无法扩容。

UPS从系统中脱离，用户所需负载电流，由剩余逆变器按新的份额重新供电。此种方式目前有两种结构，一种是UPS通过外加并机柜方式并联，并机柜提供同步及多机均流控制，同时提供并联系统的总静态旁路；另一种是在每台UPS内安装一套逻辑控制板，控制各台机器的同步及均流输出。此方案的优点是易于扩容(采用并机柜方式时应将并机柜按终期考虑)，通过冗余备份提高供电可靠性，但也存在缺点：(a)采用并机柜方式的，并机柜成为系统的公共瓶颈点，一旦它内部失控或故障，会导致整个系统供电失败。(b)由于各台UPS输出量参数难以保持完全一致，导致各UPS在向负载供电同时，还在UPS内部的逆变器间形成环流，当环流过大，将直接危及逆变器安全。此外，如果各UPS向负载供电的电流差异过大，将使逆变器的功率放大元件老化速度失衡，也会引发故障，一般来说，供电系统中并机数量越多，UPS电源系统发生故障的概率也越大。

在传统的变压器和SCR整流器UPS中，电池通常直接与DC回路连接，根据DC回路的电压决定电池的充电。当从普通工作状态向电池工作状态变化时，在供电线路上不应该有任何变化。

DC回路电压的增加可以用增加电池的数量来调整。尤其在高功率情况下，通常存在的是并联电池组，从并联向串联的变化常常会有一些损耗，如保护元件和电缆必须改变以适合新的电压要求，如果正电池组和负电池组需要分开，还得增加安装成本。

由于这一原因，采用比较合适的电池数量是很有意义的，然而，这已经是过去的事情。在这种情况下，需要使用DC-DC变换器来调整电池和逆变器DC回路之间的电压。这个DC变换器必须能够执行2个区的工作，允许电池充电和放电。