

ANJING蓄电池12V12Ah/20hr技术规格

产品名称	ANJING蓄电池12V12Ah/20hr技术规格
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:ANJING蓄电池 型号:12V12Ah
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

产品详情

ANJING蓄电池12V12Ah/20hr技术规格

ANJING蓄电池应用领域：UPS不间断电源、通讯系统、安防备用电源、医疗仪器设备等领域ANJING蓄电池特点：长寿命设计采用先进的板栅制造工艺，板栅耐腐蚀能力大幅提高，电池设计浮充寿命长达10年以上高倍率放电性能好，容量足采用前沿的极板设计及端子设计，辅以先进配方和焊接工艺，在保证容量的同时，提高了电池的高功率放电性能安全性高采用符合UL 94-V0的阻燃材质电池壳体、盖体设计，使用更安心自放电率低20 室温下，静置28天，电池自放电率小于2%，高于行业标准要求一致性高采用自动化生产工艺，生产效率高，极板及电池一致性性能好，更适用于UPS多节串联应用与UPS兼容匹配性高在产品设计上更加侧重与UPS的兼容匹配及系统成本优化，实现与UPS的完美结合

安装维护方便采用统一的嵌入式端子设计，电池过大电流性能好，安装维护简单方便

不能将不同厂家，不同容量，不能的电池装置在一起运用。新旧电池不能混用；不同批次电池混用应在一个月内；在运用之前有必要查看电池的开路电压，若12V电池电压低于12.40V，6V电池电压低于6.20V或2V电池电压低于2.0V时，应先对电池进行充电，充电电压参照均衡充电办法。

紧装置规划：较高的极群装置比；有用防止活性物质掉落

当充电挨近终了时， $PbSO_4$ 已根本还原成 PbO_2 和 Pb ，这时，过剩的充电电流将电解水，使正极板邻近发作 O_2 从电解液中逸出，负极板邻近发作 H_2 从电解液中逸出，电解液液面高度下降。因而，铅蓄电池需求定时弥补蒸馏水。

充电时，蓄电池的正、负极分别与直流电源的正、负极相连，当充电电源的端电压高于蓄电池的电动势时，在电场的效果下，电流从蓄电池的正极流入，负极流出，这一进程称为充电。蓄电池充电进程是电能转换为化学能的进程。

ANJING蓄电池温度作用电池容量亦受温度的影响，过低温度（低于15℃，5℃）则会降低有效容量，过高温度（高于122.50℃）则会导致热失控并损害电池。

ANJING蓄电池充电浮充（限制电压，控制电流）使用：

浮充电压2.25V~2.30V/单体，大电流不得大于0.25C10，电池浮充电流调到小于2mA/AH。（25℃）。

循环使用（充电即停，放完电即充）：充电电压2.4V/单体，大充电电流不得大于0.25C10。温度补偿电池在5~35℃范围内工作时，不必对充电电压进行补偿，当温度低于5℃或者高于35℃时，建议对充电电压作适当的调整，调整标准为浮充时每3mV/℃/单体，循环使用时每4mV/℃/单体（温度以25℃为基准）。

可提供双路电源，以满足双电源服务器的需求。目前市场上的服务器一般都要求双电源输入，任何一路电源出错都不影响服务器的正常工作，从而使服务器对电源问题的容错能力大幅提升。UPS电源系统可陆续扩容，并且扩容过程中不能影响负载的正常运行，以满足服务器不断扩容和不可中断的需求。这样既能有效节省系统建设初期的投资费用，又能使UPS在整个数据中心的建设过程中始终保持在安全而又高效的工作状态下，提高了系统性价比。系统零地电压要低，一般不高于1V，以确保服务器数据传输的稳定可靠，免受*。系统中零地电压过高的原因有：电网进线本身的零地电压就偏高，系统接地系统不符合标准，或者系统中谐波电流大、地线长、线径小等。UPS本身并不会降低零地电压，降低零地电压要通过改善配电系统来实现。