

克雷士蓄电池6-GFM-150 12V150AH不间断电源

产品名称	克雷士蓄电池6-GFM-150 12V150AH不间断电源
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:克雷士 型号:6-GFM-150 规格:12V150AH
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

克雷士蓄电池6-GFM-150 12V150AH不间断电源

耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。

快速充电的分类：

恒定电压法。恒定电压法是在确定并保持充电电压为某一恒定值的情下，所进行的充电方法。此电压值应选取与蓄电池充电过程中出气点相应的电压值。

恒定电流法。恒定电流法是在充电过程中一直保持充电电流恒定的充电方法。为实现快速充电，必须采用较大的电流进行充电，因此造成充电后期南都蓄电池大量出气，过量出气是不允许的，所以一般不采用。

(3) 相位电荷法。包括两级充电法和三级充电法。两级充电法一般采用恒流和恒压相结合的快速充电法。首先以恒定电流充电到预定电压，然后改变为恒定电压以完成其余的电荷。一般来说，两级转换电压是第二级的恒定电压。三级充电法，充电前后采用恒流，中间采用恒压。当电流衰减到预定值时，第二级被转换为第三级。该方法将空气输出衰减到小值，但作为一种快速充电方法而受到限制。

(4) 反射快速充电方法。反射是反射模式的一个循环，包括三种模式：反射充电脉冲、反射即时放电脉冲和用于维护和检测的反射脉冲。

(5) 可变电流间歇性充电。它基于恒流充电和脉冲充电，其特点是将恒流充电部分变为间歇性充电部分

1. 组成电池的正、负极板的板栅材料，是采用电解铅和高纯度的钙、锡和铝金属配制而成的高纯度铅钙

锡铝四元合金，使负极板栅合金材料的析氢过电位高，可有效抑制减少负极氢气的析出和水损耗，其结构优化设计，电阻很低，并且具有机械强度高和耐腐蚀性高的特点。板栅的生产采用生产效率高、产品质量可靠的铸板机进行生产。

2. 电池的正、负极板，活物质采用独特的铅膏配方，其负极添加剂纯度高、性能优良，电池极板活物质利用率高，大电流放电和低温性能。配制铅膏的和膏机能有效控制和膏温度。涂板使用自动涂板机机械化涂板，极板质量稳定可靠。3. 生极板的固化、干燥过程，使用微电脑控制极板的固化、干燥，各阶段参数，其温度和湿度参数可准确控制。4. 电池极板化成和电池初充电，采用电脑程序控制运行各阶段工艺参数，并按设置的程序自动切换，可有效的保证电池的质量和电池性能参数的均衡性。5. 电池的端子极柱有铅端子极柱和铜端子结构方式、汇流排等铅零件合金采用高纯度电解铅和纯锡配制，其合金耐腐蚀、导电性能、机械强度和韧性好。铜端子电池极柱内铸有表面镀银的内螺纹结构铜芯极柱，确保了电池连接的可靠性和大电流放电性能。

6. 电池的密封：采用粘接性能优良的环氧树脂封合电池槽盖，电池极柱的封合是用乙炔焊，先将电池的铅极柱与电池盖体的铅套焊接密封牢固，然后再用二层环氧树脂密封胶进行二次封合，即使用双封结构工艺，从而可有效防止电池极柱的爬酸、漏液现象,保证了电池可靠性和长使用寿命。

电缆截面的选择选择导线截面时应考虑：1符合电缆使用安全标准。2符合电缆温升要求。3满足电压降要求。交流输入电流 $I_{相}$ 。因为 $P = 3 \times U_{相} \times I_{相} \times \cos \phi$ （单相输出者则为： $P = U I \cos \phi$ ）。所以 $I_{相} = P / (3 \times U_{相} \times \cos \phi) = S / (3 \times U_{相})$ 。直流输出电流 $I = P / U$ （ U 应取小值）。求出交流输入 $I_{相}$ 和直流输出电流 I 后，再查表确定导线截面积。

实际过程如何减少电池被深度放电的事情发生呢？方法很简单：当UPS电源处于市电供电中断，改由蓄电池向逆变器供电状态时，绝大多数UPS电源都会以间隔4s左右响一次的周期性报警声，通知用户现在是由电池提供能量。当听到报警声变急促时，就说明电源已处于深度放电，应立即进行应急处理，关闭UPS电源。不是迫不得已，一般不要让UPS电源一直工作到因电池电压过低而自动关机才结束。