

KIDON金顿蓄电池KD125M 12V5AH产品资料

产品名称	KIDON金顿蓄电池KD125M 12V5AH产品资料
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务3部
价格	.00/件
规格参数	品牌:金顿蓄电池 型号:KD125M 容量:5AH
公司地址	北京市平谷县大华山镇前北宫村
联系电话	15652783493 15652783493

产品详情

KIDON金顿蓄电池KD125M 12V5AH产品资料

怎样选择好KIDON金顿蓄电池以及保养方法？ KIDON金顿蓄电池由于不稳定的电源品质，经常造成计算机设备硬件上的损坏、UPS电源的选择当机及重要资料遗失，因此不断电系统(UPS)已渐渐成为购买计算机设备时不可或缺的标准配备。然而应该如何选购UPS却经常困扰着使用者而UPS电源的重要组成部分是蓄电池，要选择好的ups，就要选择好的、品牌ups蓄电池选择。以下几点方法KIDON金顿蓄电池KD125M 12V5AH产品资料教你如何选购：1.是否为UPS专用蓄电池 密闭铅酸蓄电池有很多类型，不同类型的蓄电池其生产要点与性能特性是不相同的；UPS配的固定型蓄电池是湿荷电产品，它要求自放电小、浮充寿命长、耐过充能力强；而汽车等用的起动型蓄电池是即用式产品，它侧重于干荷电大电流启动性能和循环次数性能；因此为UPS系统选购蓄电池时首先要注意是否是UPS专用蓄电池。2.外观检测 由于不经过一段时间的使用很难区分蓄电池的质量，所以在购买之前只能从外观上得到直接的印象，选购者应看电池的外包装是否结实精美，电池壳体与连接端子是否清洁光亮，密封是否良好，端子的焊接是否牢固，有无漏液、变形、裂纹、腐蚀等，这些都能从一个侧面反映电池的品质。3.充放电检测 蓄电池的容量是否达到标称值可以通过充放电试验测试出来，新购进的蓄电池经过8小时以上的连续充电后，用一定阻值的阻性负载进行放电试验，放电时每隔一段时间要测记电池的端电压，据此绘出端电压随时间下降的比率图，电压下降慢的电池为优。4.一致性检测 UPS系统配备的蓄电池组一般工作在浮充状态下，VRLA电池为阴极吸收式系统，在开始使用后的6个月内，浮充电压值可能不稳定，此为正常现象并且会逐渐平衡；6个月后KIDON金顿蓄电池KD125M 12V5AH产品资料再测试蓄电池组每只电池的浮充电压，其差异不应超过10mV，一致性越好表明电池的质量越好、使用寿命越长。ups蓄电池是ups不可缺少的重要部分，其保养方法也是不容忽视的，以下四点维护方法：（1）KIDON金顿蓄电池每季度检测一次每只电池单体浮充电压、电池外壳或极柱温度，发现浮充电压升高或温度过高时，应按说明书处理或向厂家提出并处理。（2）每年或每两年进行一次容量放电，如果容量不足，应及时向厂家提出并处理。KIDON金顿蓄电池（3）平时不建议均充，电池放电后或事故停电后，管理人员应及时到电池室，对电池进行均衡充电，KIDON金顿蓄电池并检查充电器充电电流，防止充电电流过大。（4）每半年或经常检查极柱连接螺栓是否松动，KIDON金顿蓄电池清理电池上的灰尘，特别是极柱和连接条KIDON金顿蓄电池KD125M 12V5AH产品资料上的尘土，防止电池漏电或接地，UPS电源蓄电池的维护保养同时观察电池外观有无异常，如

有异常应及时处理。

UPS电源是一种含有储能装置、以逆变器为主要组成部分的恒压恒频的电源设备，是通信设备、计算机系统等不得断电的系统不可缺少的外围设备之一，它的作用是在外界中断供电的情况下，及时给计算机等设备供电，以免影响通信的中断、重要数据的丢失和硬件的损坏。然而在使用UPS电源作为保护其他对象的同时，其UPS电源本身往往也会发生一些故障，如果UPS电源发生了故障，就无法为负载提供保护功能。

因此以下对UPS电源常见故障现象的分析处理进KIDON金顿蓄电池KD125M 12V5AH产品资料行介绍：

问题一：有市电时UPS电源输出正常，而无市电时蜂鸣器长鸣，无输出。

故障分析：从现象判断为蓄电池和逆变器部分故障，可按以下程序检查：

- 1、检查蓄电池电压，看蓄电池是否充电不足，若蓄电池充电不足，则要检查是蓄电池本身的故障还是充电电路故障。
- 2、若蓄电池工作电压正常，检查逆变器驱动电路工作是否正常，若驱动电路输出正常，说明逆变器损坏。
- 3、若逆变器驱动电路工作不正常KIDON金顿蓄电池KD125M 12V5AH产品资料，则检查波形产生电路有无PWM控制信号输出，若有控制信号输出，说明故障在逆变器驱动电路。
- 4、若波形产生电路无PWM控制信号输出，则检查其输出是否因保护电路工作而封锁，若有则查明保护原因；