

FABIT菲意特蓄电池FP230/12V230AH技术及参数

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | FABIT菲意特蓄电池FP230/12V230AH技术及参数 |
| 公司名称 | 北京鹏怡电源科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:FABIT蓄电池 型号:12V230AH 产地:武汉 |
| 公司地址 | 北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室 |
| 联系电话 | 13716916902 13716916902 |

产品详情

FABIT菲意特蓄电池FP230/12V230AH技术及参数

蓄电池的寿命和使用环境：蓄电池的寿命有两项权衡目标，一是浮充寿命，即在规范温度和延续浮充形态下，蓄电池能放出的大容量不小于额外容量的80%时所运用的年限；二是80%深度轮回充放电次数，即满容量非凡电池放失落额外容量的80%后再充溢电，如斯可轮回运用的次数。80%深度轮回充放电次数代表着蓄电池实践可以运用的次数，在常常停电或市电质量不高的状况下，当蓄电池的实践运用次数曾经超越规则的轮回充放电次数时，虽然实践运用工夫还没到达标定的浮充寿命，但蓄电池其实曾经掉效，假如不克不及实时发现则会带来较大的变乱隐患。所以，在选择蓄电池时，我们对两项寿命目标都应予以注重，在市电常常中缀的前提下，后者就尤为主要。在选择UPS配套电池时，我们应思索足够的浮充寿命裕量。依据经历，蓄电池的实践运用寿命往往只要标定浮充寿命的50%~80%。这是由于蓄电池实践浮充寿命与界说规范温度、实践情况温度、电池充电电压、运用维护等很多要素有关。当实践情况温度比界说规范情况温度，蓄电池会由于内部化学反响速度添加一倍而招致浮充寿命缩短一半，所以，UPS蓄电池机房应装备空调设备。在界说温度值方面，欧洲规范为20，中国、日本、美国等规范为2510年浮充寿命的蓄电池如换算到25 配套蓄电池的标称浮充寿命应该用我们但愿的蓄电池实践运用寿命除以一个寿命系数后所得的数值。这一寿命系数凡间凭经历确定，蓄电池牢靠性高的可取为0.8，牢靠性低的可取为0.5。

8.管状正极板活性物质藏于微孔管塑料套筒里，管筒具有极强的吸附力，保证活性物质不会脱落，管筒表面布满细小微孔，允许电解质和氧进入与活性物质起化电反应。

9.栅格负极板活性物质以涂膏状挤压在栅板上，栅板合金含钙量严格控制于0.06%有效防止腐蚀。同时降低氢的析出，保证的复合率。

10.凝胶电解质电解液浮于摇溶性胶质，酸液的额定浓度为12.4KG/L。即使在使用末期，其浓度一般不会超过12.5KG/L。

11.微孔分隔板对酸液呈惰性，能有效地将正负极两极板分隔。分隔板表面带微孔，允许氧气从中迁移，以进行氧循环中和反应

蓄电池使用环境：避免将电池与金属容器直接接触，应采用防酸和阻热材料，否则会引起冒烟或燃烧。使用指定的充电器在指定的条件下充电，否则可能会引起电池过热、放气、泄露、燃烧或破裂。不要将电池安装在密封的设备里，否则可能会使设备浦破裂。

将电池使用在医护设备中时，请安装主电源外的后备电源，否则主电源失效会引起伤害。将电池放在远离能产生火花设备的地方，否则火花可能会引起电池冒烟或破裂。不要将电池放在热源附近（如变压器），否则会引起电池过热、泄漏、燃烧或破裂。应用中电池数目超过一只时，请确保电池间连接无误，且与充电器或负载连接无误，否则会引起电池破裂、燃烧或电池损害，某些情况下还会伤人。

特别注意别让电池砸在脚上。电池的指定使用范围如下。超出此范围可能会引起电池损害。不要将电池放在高温下、直射阳光中、火炉或火前，否则可能会造成电池泄漏、起火或破裂。不要在充满灰尘的地方使用电池，可能会引起电池短路。在多尘环境中使用电池时，应定期检查电池。后备式、在线互动式的功率因数在0.5与0.7之间，在线式的功率因数一般是0.8。给设备配UPS时应以UPS的实际输出功率为匹配的依据，有些经销商有意或无意会混淆（VA）与（W）的区别，这点要提请用户注意。根据使用环境选择可以分为工业级UPS和商业级UPS，工业级UPS适应于环境比较恶劣的地方，商业级UPS对环境的要求比较高。UPS通常分为工频机和高频机两种。工频机由可控硅SCR整流器，IGBT逆变器，旁路和工频升压隔离变压器组成。因其整流器和变压器工作频率均为工频50Hz，顾名思义叫工频UPS。

UPS不间断电源的技术特点UPS是针对中国电网环境和网络监控及网络系统、医疗系统等对电源的可靠性要求，克服中、大型计算机网络系统集中供电所造成的供电电网环境日益恶劣的问题，以全新的数字技术研制出的第三代工频纯在线式智能型UPS。直流电源，是维持电路中形成稳恒电流的装置。如干电池、蓄电池、直流发电机等。