

海盗蓄电池HD12-230 12V系列产品简介

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 海盗蓄电池HD12-230 12V系列产品简介 |
| 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:海盗蓄电池 型号:12V230AH 产地:美国 |
| 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

海盗蓄电池HD12-230 12V系列产品简介

“海盗”蓄电池是由USA BUDDY INC融合德国的电池技术和工艺配方，开发研制生产的新一代电池产品；“海盗”蓄电池的主要原材料均来源于进口，具有自放电小、容量大、寿命长、性能稳定等特点，是目前世界上性能的蓄电池之一；“海盗”蓄电池完全满足GB/T 19638.2-2005、YD/T799-2002、YD/T1360-2005标准的要求。“海盗”蓄电池以其可靠的质量、稳定的性能，被广泛应用于各大行业，并深得用户的信赖！

"Pirates" battery is made up of USA BUDDY INC fusion of Germany's most advanced battery technology and craft formula, the development and production of a new generation of battery product development; "Pirates" is the main raw material for battery on imports, low self-discharge, large capacity, long service life and stable performance etc., is currently the world's one of the best battery performance; "Pirates" battery completely meet the GB/T 19638.2 2005, YD/T799-2002, YD/T1360-2005 standard requirement. "Pirates" battery for its reliable quality, stable performance, is widely used in each big industry, and they have gained themselves the trust of users!此类电池不同于铅酸电池，电解时产生氢和氧而不产生腐蚀性气体，因而可安装在电子设备的旁边。且水的消耗很少，一般不需维护。正常寿命为20-25年。远比前面提到的电池昂贵。初始安装的费用约为铅酸电池的三倍。并不会因环境温度高而影响电池寿命，也不会因环境温度低而影响电池容量。一般每节电压为1.2V，UPS因应用此类电池需设计较高的充电器电压。优点：维护要求较低，寿命较长，对温度不敏感，无有害气体排放。缺点：三种电池中贵。现计算机中心一般多数选用免维护电池，维护较方便，但也需进行下列工作：1、每三到四个月要放电一次，以防极板氧化。2、环境温度要保持在20-25度。3、连接不能过紧和过松，需经常检查。4、使用三年后需及时检查更换。

(Hrades battery) 海盗铅酸蓄电池蓄电池型号

| 型号 | 电压(V) | 容量(Ah) | 参考尺寸(毫米)*重量 (KG) | | | 重量 |
|----------|------------|-----------|------------------|------|------|------|
| | | | 长 | 宽 | 总高度 | |
| HD12-12 | 12 | 12(20小时率) | 161 | 74 | 154 | 5.15 |
| HD12-24 | 20(20小时率) | 164 | 171 | 119 | 6.15 | |
| HD12-33 | 38(20小时率) | 194 | 129 | 158 | 9 | |
| HD12-40 | 40(20小时率) | 190 | 168 | 13.1 | | |
| HD12-65 | 65(20小时率) | 345 | 160 | 175 | 19.8 | |
| HD12-70 | 70(20小时率) | 361 | 180 | 186 | 22.2 | |
| HD12-80 | 80(20小时率) | 260 | 172 | 210 | 23.9 | |
| HD12-90 | 90(20小时率) | 306 | 213 | 30 | | |
| HD12-100 | 100(20小时率) | 170 | 218 | 31 | | |
| HD12-110 | 110(20小时率) | 332 | 176 | 219 | 32.2 | |
| HD12-120 | 120(20小时率) | 409 | 179 | 228 | 35.3 | |
| HD12-135 | 135(20小时率) | 485 | 241 | 39.5 | | |
| HD12-150 | 150(20小时率) | 523 | 241 | 245 | 44 | |
| HD12-160 | 160(20小时率) | 530 | 209 | 216 | 52.2 | |

STANDBY等特殊功能使用。

高率放电性能优异。

深度放电後亦可回复充电。

电池於制造完成後，必须经过严密之容量侦测。

通过ISO9002、9001、14001认证。通过UL安全认证。航空运输符合IATA/ICAO A67条款。水路运输符合非危险物品MG27修正类别。公路运输符合【Dry charge】49CFR 171-189许可。

备注：1、该电池经过十几年数次产品改型后，深受国内外各大UPS如APC、山特、山顿、爱克赛、梅兰等机型配套使用，性能，浮充与循环寿命优胜。2、产品除人为因素自然灾害外质保三年。3、特殊规格和尺寸都可以量身定做。

四、安装使用与维护安装 因蓄电池带液荷电出厂,开箱后搬运时请搬蓄电池底部,要轻搬轻放,不可用手握住端子挪动电池,更不可用端子吊装电池.

严禁打开排气阀,否则会导致密封不良,影响蓄电池性能及寿命.

同一组蓄电池应是同规格的产品,不准将不同厂家制造的产品混合使用.

蓄电池应在通风良好的条件下使用,不准将蓄电池安装在封闭的容器或房间内. 连接时,请先将蓄电池彼此连接好,然后再与充电设备和负载相连.蓄电池组的正极(负极)跟充电设备和负极的正极(负极)导线连接,并认真检查螺栓螺母是否拧紧(连线螺栓的扭矩为GF M电池为11N.m左右;FM电池为8N.m左右) 欲获得预期的使用寿命,请选用自动限流稳压充电设备,并具有过压、欠压、过流保护功能及报警装置,当负载变化范围0-时,充电

设备应达到 $\pm 2\%$ 的稳压精度，波纹电流应严格控制在 $0.1C_{10A}$ 以下。使用如果超过大放电电流或长放电时间，都会有可能损坏蓄电池。浮充运行在 25°C 环境温度下，GFM 电池浮充电压为 $2.23\text{V}/\text{单体}$ ，MF 电池为 $13.6\text{--}13.8\text{V}$ 。如果环境的平均温度高于 25°C 时，浮充电压值应减少，反之应增大。在不同环境温度下，浮充电压的校正系数为 $\pm 3\text{mV}/^\circ\text{C}/\text{单体}$ 。循环使用蓄电池放电后，应立即按恒压限流方法进行充电；当环境温度为 25°C 时，初始大电流限制在 $0.1\text{--}0.125C_{10A}$ 。以单体电池端电压为 $2.35\text{--}2.40\text{V}$ 恒充电。如果环境温度高于（或低于） 25°C 时，恒压值应按校正系数 $4\text{mV}/^\circ\text{C}/\text{单体}$ 进行调整。检查与维护在蓄电池运行时做好检查与维修工作，应做好完整的运行记录。定期检查电池外观、电压等。 电池一月一查。

注： $> 24\text{AH}$ 电池额外容量以 10 小时率计， 24AH 电池额外容量以 20 小时率计；容量为 25 下的平均值。

易事特蓄电池特点

安全性能好

》贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒 90° 安装也可正常使用。

》阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能。