

# 法国powersonic蓄电池PDC121100动力声波12V110AH精密应急备用电源

产品名称	法国powersonic蓄电池PDC121100动力声波12V110AH精密应急备用电源
公司名称	德尔森电源（青岛）有限公司
价格	1180.00/只
规格参数	品牌:POWERSONIC电池 型号:PDC121100 容量:12V110AH
公司地址	山东省青岛市城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦3122室
联系电话	15020021768

## 产品详情

### 法国powersonic蓄电池PDC121100动力声波12V110AH精密应急备用电源

我司所售的POWER-SONIC蓄电池保证是原厂原装，假一罚十，签订合同，38AH以上出现非人为质量问题三年内免费更换同等型号的全新电池，请广大客户放心采购！我们的服务承诺：本公司售出的24AH以上所有品牌蓄电池，质保三年，签署合同书，（用在太阳能质保一年，用在UPS电源质保三年；非人为情况下）

的销售，一级的服务，为您的单位，公司，家庭提供安全可靠的电源解决方案。本公司为华东大区一级代理面向全国发售，电源、电池具体型号及报价请来电咨询！本公司代理销售的UPS电源蓄电池保证是原装，假一罚十，请广大客户放心购

一个电池,可以是任何设备,储存能量,供以后使用。电池,这个词是有限的,将化学能转化为电能电化学装置,利用原电池。原电池是一个相当简单的装置组成的两个电极(阳极和阴极)和电解质的解决方案。电池由一个或多个原电池。

电池是一个电子存储设备。电池不发电,他们存储它。电池的化学变化,电能存储或释放。这可充电电池中

- 1、采用紧装配技术，具有优良的高率放电性能。 蓄电池产品特点
- 2、采用特殊的设计，电池在使用过程中电液量几乎不会减少，使用寿命期间完全无需加水。
- 3、采用独特的耐腐蚀板栅合金、使用寿命长。
- 4、全部采用高纯原材料，电池自放电极小。

5、采用气体再化合技术，电池具有极高的密封反应效率，无酸雾析出，环保，无污染。

6、采用特殊的设计和高可靠的密封技术，确保电池密封，使用、可靠。

Power-Sonic蓄电池应用领域与分类： 免维护无须补液； UPS不间断电源；  
内阻小，大电流放电性能好； 消防备用电源； 适应温度广； 安全防护报警系统； 自放电小；  
应急照明系统； 使用寿命长； 电力，邮电通信系统； 荷电出厂，使用方便；  
电子仪器仪表； 安全防爆； 电动工具,电动玩具； 独特配方，深放电恢复性能好；  
便携式电子设备； 无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材； 产品通过CE,ROHS认证,所有电池  
太阳能、风能发电系统；符合标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

Power-Sonic蓄电池主要特点：

完全的密封，免维护设计；

设计寿命6V、12V可达12年,2V长达18年；

迎合了高频率，深程度放电的需要，极大地提高了放放电的持久性及深循环放电能力；

浸泡式极板化成（独特的FTF极板化成工艺）；

分析纯酸电解液；

无泄漏；

阀控式，开启压力为2Psi（1Psi 7KPA）；

任意方向使用；

电池外壳及盖材料采用ABS，强化阻燃料（V0级）可可供用户选用；

自放电低；

通过FAA和IATA机构无害产品认证；

符合IEC896-2，D/N43534，及BS6290 EUROBAT标准。

配制铅酸蓄电池的电解液时，注意其浓度和黏度。各类不同类型的蓄电池，对电解液浓度的要求也各不相同，要从电池供电特性、电池结构、工作环境等各方面考虑，必须考虑下面几种情况:1)移动工作的蓄电池要适应野外工作，防止冻结，体积与质量都有一些限制，不允许有大量的电解液。要保证足够的容量，需要用浓度较高的电解液，固定工作的蓄电池体积与质量没有太大限制，一般多在室内使用。2)在一定范围内，电解液浓度越大，极板活性物质内硫酸的浓度越大；活性物质利用率高，容量也会增加。但是电解液浓度过高，溶液电阻增加，黏度也增加，渗透速度低，同时自放电加快，电池容量反而下降。电解液浓度过高，隔板腐蚀也相应加快，会缩短蓄电池的使用寿命。3)选择电解液浓度时，还要考虑蓄电池的工作环境温度。工作在寒冷温度下，电解液浓度应高一点，在炎热的气温下，电解液浓度可低一点。(2)铅酸蓄电池电解液的配制方法:一般情况下，在25（电解液温度)时密度为1.28，在其他温度下可按下式计算: $D_a = D_t + 0.0007(t - 25)$ 式中的 $D_a$ 为25 时的密度； $D_t$ 为实际温度时的密度； $t$ 为测定时电解液的温度。

