

赛能蓄电池SN-12V100CH 12V100AH高压配电柜用

产品名称	赛能蓄电池SN-12V100CH 12V100AH高压配电柜用
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:赛能蓄电池 型号:SN-12V100CH 产地:广东
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

电池特点 典型应用领域

不需维护，无需加水补液 1.通讯设备

可靠性高、使用寿命长 2.电子仪器

重量、体积比能量高 3.警报系统

内阻小，输出功率高 4.应急照明

自放电小,使用温度范围广 5.有线电视

满荷电出厂，运输 6.不间断电源

赛能蓄电池主要用途：通信用电源变电所操作用及其他直流电源应急照明灯等直流应急预备电源（防灾备用电源）消防设备用电源发电机起动电源不间断电源（UPS）和各种配套专用蓄电池各种不间断电源装置用电源

赛能蓄电池

1.维护简单充电时，电池内部产生的氧气大部分被极板吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。

2.持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）

- 3.性能由于极端过充电操作失误引起过多的气体可以放出，防止电池的破裂。
 - 4.自放电极小用特殊铅酸合金生产板栅，把自放电控制。
 - 5.寿命长、经济性好电池的板栅采用耐腐蚀性好的特种铅，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，所以是一种寿命长、经济的电池。
 - 6.内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。
 - 7.深放电后有优良的恢复能力万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。
- 通讯电源 不间断电源 应急灯 电力系统警报系统 太阳能系统 玩具 设备

赛能蓄电池特点：1. 性能好：在正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。2. 放电性能好：放电电压平衡，放电平台平缓。3. 耐振动性能好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7Hz的频率振动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂。开路电压正常。4. 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。5. 耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻)，恢复容量在75%以上。6. 耐过充电性能好：25摄氏度，完全充电状态的进行0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂。开路电压正常。容量维持率在95%以上。

7. 耐大电流性好：完全充电状态的2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断，无外观变形。

赛能蓄电池产品优势：深度放电后回充性强，甚至在放电后在未及时补充电的情况下容量能得到回充。是的用于循环使用的电池——适于每天使用。长时间放电具有优越的性能。更适用于高温环境使用。适于电力干线供电不稳定的环境。无流动性的胶体电解液，使电解液在电池内部不产生分层现象。无需平衡充电。

自放电小

非常准确的酸量控制，有效地保护了正极板并极大地提高了电池寿命。采用厚极板，减小了板栅的腐蚀，并极大地提高循环寿命。内阻低，充电接受能力强。与铅酸电池相比，在正常的充电条件下，电池内部水份损耗非常小。德国**技术造就的高分子聚合物隔板，提高了电池的性能及寿命。隔板超高机械强度隔板的应用，避免了短路的产生的可能。

UPS电源体系主要分两大部分，主机和储能电池。

在线式双重变换技术：保证了高质量电源的持续供应，电网上任何形式的干扰，被滤除，输出波形是经过重组再生的纯正正弦波；电池仅用作后备电源考虑。

宽广的输入电压范围：PULSAR DX具有宽广的输入电压范围，范围从179-275伏，能保持正常电压输出，减少了转换到电池供电的机会，充分延长电池寿命。

1、超前的设计理念：采用新的集成功率元器件及DSP技术，大幅降低了体积及重量。同时，新的设计理念采用高密度表面处理，简化电路，减少接点及连线，不但降低电磁干扰，还提高UPS可靠性。

循环使用

12V系列电池充电电压可曾至每单格14.4-14.70V,推荐初始充电电流0.1 ~ 0.2额定容量电流 (A)。当电流降至0.006CA以下,且稳定3小时不变时,即可投入正常使用。

如严格按以上使用方法将获得5-6年的寿命,松下蓄电池的使用寿命:当松下蓄电池应用于浮充使用场所时。如果电池用于循环使用,根据不同的放电深度,将获得200-2500充放周次。