

CSB蓄电池GP12800 12V80AH 技术参数

产品名称	CSB蓄电池GP12800 12V80AH 技术参数
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务
价格	.00/件
规格参数	品牌:CSB蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	中国 北京 北京市 北京市平谷区王辛庄乡 贾各庄205号
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

CSB蓄电池GP12800 12V80AH 技术参数

CSB蓄电池GP12800 12V80AH 技术参数

特点

- (1) 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。
- (2) 是*理想的用于循环使用的电池——*适于每天使用。
- (3) 长时间放电具有优良的性能。
- (4) 更适合高温的环境使用。
- (5) 适用于电力干线供电不稳定的环境。
- (6) 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。
- (7) 无需均衡充电。
- (8) 自放电小。
- (9) 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。
- (10) 采用厚极板，减小了板栅的腐蚀，并极大的提高了电池寿命。

(11) 内阻低，充电接受能力强。

(12) 与AGM电池相比，在正常的充电条件下，电池内部水份损耗非常小。

(13) 德国先进技术造就的高分子聚合物隔板，提高了电池的性能及寿命。

(14) 超高机械强度隔板的应用，避免了短路产生的可能。

(15) 在没有完全充足电的情况下，可以对电池进行放电，且对电池不会有任何损坏。

安装使用:

(1) 使用前请检查蓄电池的外观

(2) 蓄电池的安装必须由人士来进行。

(3) 电池不可在密闭或者高温的环境下使用（建议循环使用温度为5 ~ 35 。

(4) 安装搬运电池时应均匀受力，受力处应为蓄电池的壳部分，避免损伤极柱。

(5) 电池在两只并联使用时，请按电池标识“+”、“-”极性依次排列，电池之间的距离不能小于 - 15mm。

(6) 在电池连接过程中，请戴好防护手套，使用扭矩扳手等金属工具时，请将金属工具进行绝缘包装，避免将金属工具同时接触到电池正、负端子。

(7) 若需要电池并联使用，一般不要超过三组（只）并联。

(8) 和外接设备连接之前，使设备处于断开状态，然后再将蓄电池（组）的正极连接设备的正极，蓄电池（组）的负极连接设备的负极端，并紧固好连接线。

6、完善的电池管理。为提高UPS不间断电源中的蓄电池的使用效率和延长使用寿命，引入以微处理器监控技术为主的电池管理系统，从而使电池监控系统变得更加完善。对电池的充电采用双重保护系统，配置有防止电池被过压充电和被过流充电的具有先恒流后恒压充电特性的充电电路。利用微处理器对UPS电源的实际后备供电时间进行可编程的定时自动检测和预报。在小型UPS电源中，一般利用位于前面板上的由发光二极管(LED)所构成的电池充电容量百分比显示器来观察电池的充电状态。当电池放电时，利用该电池剩余容量百分比模拟显示器来形象化地向用户展示电池组的实际运行状态。

7、并联运行的分布电源系统。电源技术的发展方向之一是并联运行的分布电源系统。并联技术是实现大功率电源系统的关键技术，因为用多个开关电源模块并联，可以灵活地组合成分布式电源，由于各个模块的高密度，使整个电源体积重量下降，模块中半导体器件的电流应力小，提高了系统的可靠性。同时通过N+1、N+2冗余可以获得容错(fault-tolerant)冗余功率，当电源系统中1个或2个模块失效时，系统还可以提供负载功率，并可以实现热更换(hotplug-in)，即在系统输出不间断情况下，更换其中的失效模块。

8、控制电路的数字化。模拟系统存在元器件数量大、分散性强、CSB蓄电池GP12800 12V80AH 技术参数不利于生产与调试的缺点，且具有漂移、老化等不良特性，系统可靠性难以提高。而微处理器和数字信号处理器(DSP)的数字化控制，则具有很强的数据、逻辑运算能力，可以实现一些复杂的先进算法和智能算法，这些功能在模拟系统中是不敢企及的。