

CSB蓄电池GP12260

12V26AH免维护铅酸阀控式消防应急后备储能电池

产品名称	CSB蓄电池GP12260 12V26AH免维护铅酸阀控式消防应急后备储能电池
公司名称	埃诺威电源科技（山东）有限公司
价格	88.00/件
规格参数	品牌:希世比蓄电池 化学类型:铅酸胶体免维护 适用范围:UPS/EPS电源
公司地址	山东省济南市天桥区秋天金容花园2-4-501室
联系电话	15966663183 15966663183

产品详情

CSB蓄电池GP12260 12V26AH免维护铅酸阀控式消防应急后备储能电池

CSB蓄电池性能特点 1、长寿命

正极采用高锡合金板栅，降低活性物质利用率，使得电池具有高达10年以上的浮充寿命。

2、耐过放电能力强 电池使用特殊的具有高孔率、高湿弹性的超细玻璃纤维隔板结合高压紧装配工艺，使得电池具有较强的耐过放电性能，5次短路容量恢复性能达到95%以上。3、循环能力强 极板高温、高湿固化，超高的装配压力，特殊的电解液添加剂，延缓正极活性物质循环使用过程中活性物质的软化，大大提高电池循环耐久性能。4、大电流性能高

电池极板间距小，高压紧装配工艺，提高电池大电流充放电能力。5、安全可靠

专利技术的端子密封结构和高温固化密封胶，保证电池端子处不爬酸，确保使用安全可靠。6、免维护 由于采用贫液式设计，内部体系产生的气体全部复合还原成水，所以不需要补水操作，实现电池的免维护性。7、多种安装方式 由于特殊隔板吸附电解液，因此电池内无游离酸，保证电池可实现如立式

根据电池的工作特点,合理地维护与使用,对电池寿命的延长有着非常重要意义。

CSB铅酸蓄电池正确的使用和维护非常必要，使用正确与否对电池的容量和寿命影响较大，掌握正确的充电方式非常关键。首先要选择好充电器（建议使用组合脉冲充电机），充电器指标有输出电压，充电电流，调停点等。夏天天气较热，应选择调停点较低充电器；冬天则反之。

冬天充电时要注意保温。否则电能不能正常转化为化学能，充不满电。当电解液温度降低时，硫酸铅溶解下降，电池内部分子活动度降低，内阻增加。此时充电，不等充足，充电器就会调停，用户以为充满，继续使用。使硫酸铅晶体变大，则形成不可逆的硫酸盐化。

CSB蓄电池的设计优点：

免维护的设计

采用高可靠的阀控密封式设计，有效确保电池不漏（渗）液、无酸雾、不腐蚀，并在充电时产生的气体基本被吸收还原成电解液，在使用时无需加水、补液和测量电解液比重。

超长的使用寿命

独有配方的板栅和合金设计，有效抵抗极板腐蚀；zhuoyue的大电流放电特性，可靠的快速充电性能，优越的深度放电恢复能力，确保电池的使用寿命。浮充设计寿命可达6年以上。

可再生能源补贴遭削减

在德国等国家，太阳能光伏发电的装机量正逐渐上升。然而，随着全球经济的普遍不景气，曾经对新能源行业厚爱有加、轻易批准大笔补贴资金的那些国家，如今却转了一个180度的弯，一再削减对于可再生能源行业的补贴。其中，尤以英国的幅度为甚，而西班牙政府甚至因为下手太重而招致投资者的索赔诉讼。

安装注意事项

- 1、因该电池系湿荷电态出厂，在运输、安装过程中，必须小心搬运，防止短路。
- 2、由于电池组件的电压较高，存在电击危险，因此在装卸导电连线时，应使用带绝缘包扎的工具;安装或搬运电池时，要戴绝缘手套、围裙和防护眼镜;电池在搬运过程中，防止碰撞冲击，不得扭动端柱和安全排气阀。严禁将工具、杂物或其它导电物品放在电池上。
- 3、脏污的接线端子或连接不牢均可能引起电池打火，所以要保持接线端子连接处的清洁，并拧紧专用连接电缆（或铜排），使扭矩达到不同连接端子的规定值。操作时不得对端子产生非紧固所必须的其它应力。
- 4、电池之间、电池组之间以及电池组与电源设备之间的连接应合理方便、电压降尽量小。不同规格、不同批次、不同厂家的蓄电池不能混用。安装末端连接件和接通电池系统前，应认真检查电池系统的总电压和正、负极性连接是否正确，电池间连接是否牢固。
- 5、电池安装过程中要避免电池短接或接地。蓄电池组与充电器或负载连接时，应将电池组中一个端子导电连线断开，充电器或负载电路开关应位于“断开”位置，以防止短路，并保证连接正确，蓄电池的正极与充电器的正极连接，负极与负极连接。
- 6、
电池外壳不能使用有机溶剂清洗，不能使用二氧化碳灭火器扑灭电池火灾，应配备专用干粉灭火器具。
- 7、蓄电池是湿荷电态出厂，安装使用前请逐只检查单体电池的开路电压，正常情况下应不低于2.08V/单体。若低于此值，需补充电后再使用。
- 8、电池安装使用前，请逐只检查每只电池安全阀是否牢固，若有松动，应立即旋紧。
- 9、与单体电池连接的系统可能有高电压，安装时应注意避免电击的危险。
- 10、在操作条件允许的情况下，可以将电池架与地面的埋铁进行焊接。
- 11、在电池架安装过程中禁止损坏电池架零部件的表面涂层。

电池投入运行后，应至少每季测量浮充电压和开路电压一次，并作记录：每个单体电池浮充电压或开路电压值；

蓄电池系统的端电压（总压）；

环境温度。

每年应检查一次连接导线是否有松动和腐蚀污染现象，松动的导线必须及时拧紧，腐蚀污染的接头应及时作清洁处理。

运行中，如发现以下异常情况，应及时查找故障原因，并更换故障的蓄电池：

电压异常；

物理性损伤（壳、盖有裂纹或变形）

电池液泄漏；

温度异常。

质保规则：

期限：视使用方法及使用客户，质保期为三年。

CSB蓄电池GP12260 12V26AH免维护铅酸阀控式消防应急后备储能电池