

阳光赛尔SUNSYLL蓄电池MF12-120办公自动化系统

产品名称	阳光赛尔SUNSYLL蓄电池MF12-120办公自动化系统
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:阳光赛尔SUNSYLL 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	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册) (注册地址)
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

阳光赛尔SUNSYLL蓄电池MF12-120办公自动化系统

阳光赛尔SUNSYLL蓄电池MF12-120办公自动化系统

电池特点：

安全性能好

》贫液式设计，电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度安装也可正常使用。

》 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。

免维护性能

》 利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。

绿色环保

》 正常充电下无酸雾，不污染机房环境、*机房设备。

自放电小

》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20℃的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。

适用环境温度广

》-10℃~45℃可平稳运行。

耐大电流性能好

》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常。

寿命长

》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（38Ah）。

电池组一致性好

》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。

从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制；

总装前再逐片极板称重分级（38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对一致性；

定量注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能；

下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的配组；

38Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“时间考验”，出库时再检，能有效检出下线时难以检出的极个别疑虑电池；

出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组

电池安装注意事项：

（1）电池正确安装电池，使电池的极性标记（“+”和“-”）和用电器具的标记正确对应。如果电池被不正确地反向安装到用电器具中，则可能发生短路或充电，导致电池温度的迅速升高。（2）切勿短路电池。当电池的正负极通过外部物质实现电接触，电池就短路了，例如放在口袋中的无外包装电池就会因与钥匙或硬币等金属材料接触而产生短路。（3）不要试图对电池充电。对不能充电的原电池进行充电，会使电池内部产生气体和热量。（4）不要对电池强制放电。电池被强制放电时，其电压将会低于设计性能并在电池内部产生气体。（5）不要将新旧电池或是不同型号、品牌的电池混用。当需要更换电池时，应同时用同品牌、同型号、同批次的新电池更换所有的电池。当不同品牌和型号的电池或是新旧不同的电池共同使用时，由于不同电池之间电压或容量的不同，部分电池会发生过放电。（6）不要加热或直接焊接电池。电池被加热或焊接时，热量会造成电池内部发生短路。（7）不要拆解电池。电池被拆解或分开时，电池组分之间有可能发生接触，从而导致短路。（8）不要使电池变形。不要对电池进行挤压、戳穿或其他形式的损伤，这些滥用往往会导致电池发生短路。（9）不要将电池放入火中。将电池放入火中时，热量的集聚会导致爆炸和人身伤害，除了合适的可控制的焚烧处理方式外，不要试图烧毁电池。（10）不要让儿童接触电池或是在没有成人监督的情况下更换电池。那些有可能被吞咽的电池应尽量避免让儿童接触，特别是那些能放入图中所示的摄食量规内的电池。一旦某人摄食了电池，应立即寻求医生帮助。（11）不要密封或改变电池。密封电池或是其他形式的改变电池，会使电

池的安全阀被堵塞，从而当电池内部产生气体时不能及时排出。如果认为必须改变电池，则应尽量获得制造商的建议。（12）对于不用的电池，应以它们的原始包装进行保存，并尽量远离金属物质，如果包装已打开，则应有序排放，不要混乱堆放。无包装的电池和金属物质混放在一起时，有可能使电池发生短路。避免这种情况发生的办法就是使用它们的原始包装来保存不用的电池。（13）除非是用于紧急情况，对于长期不用的电池应尽量从用电装置中取出。当一个电池达不到满意的效果或是可以预计长期不使用，则将其从装置中取出是有益的，尽管目前市场上的电池都带有保护性外壳或是以其他方式来控制漏液，但是一个部分或是完全用完的电池还是会比一个没用过的电池更容易漏液。

举个例子，在“硬手段”上，中企通信作为数据中心的运营方，在供应商选择时就对数据中心的电能使用效率、供配电系统、空调系统等各个方面的硬性指标进行严苛的筛选，确保符合绿色低碳的要求。而在“软能力”方面，中企通信一方面针对数据中心供给方的能耗管理，结合人工智能技术对数据中心各项动力环境设备的能耗进行持续的监控以及的控制；另一方面针对企业用户的算效提升，采用的方法包括提高云化的效率以及实现更科学的资源利用和管理。

同样，联想一边通过提供高性能计算相关硬件产品，如服务器、计算机等，帮助数据中心用户处理海量数据及复杂计算；另一方面也在加大低碳技术的研发与应用，助力数据中心提升“软实力”，其自主阳光赛尔SUNSYLL蓄电池MF12-120办公自动化系统研发的“温水水冷”技术入选了《国家绿色数据中心先进适用技术产品名录》和《构建网络空间命运共同体实践案例集》。