

SANTAK山特蓄电池C12-120使用及用途说明

产品名称	SANTAK山特蓄电池C12-120使用及用途说明
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售三部
价格	.00/件
规格参数	品牌:SANTAK山特蓄电池 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)
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

SANTAK山特蓄电池C12-120使用及用途说明

SANTAK山特蓄电池C12-120使用及用途说明

产品特点：

- 1、免补水、维护简单采用特殊设计克服了电池在充电过程中电解失水的现象，电池在使用过程中电解液体积和比重几乎没有变化，因此电池在使用寿命期间完全无需补水，维护简单。
- 2、密封安全、安装简单电池内没有流动的电液，电池立式、侧卧安装使用均可，无电液渗漏之患，而且在正常充电过程中电池不会产生酸雾。因此可将电池安装在办公室或配套设备房内，而无需另建专用电池房，降低工程造价。
- 3、使用寿命长采用了耐腐蚀性良好的铅钙合金板栅，在25 的环境温度下，正常浮充寿命可达10年以上。
- 4、高功率放电性能好采用了内阻值很小的优质极板和玻纤隔板，而且装配较紧，使得电池内阻极小。在-40 ~60 温度范围内进行大电流放电，其输出功率比常规电池可高出15%左右。
- 5、安装使用方便电池出厂时已经完全充电，用户拿到电池后即可安装投入使用。

主要性能： 采用独特的多元合金配方、利用进口铸片设备和自主研发的板栅模具、通过严格的温度控制，板栅不仅厚度、重量均匀性好、浮充寿命长、自放电低。 采用进口全自动电脑控制铅粉机，以严格的自动控制程序保证铅粉氧化度、颗粒的均匀性、稳定性，同时更与电池大电流放电特征相适应。铅膏是电池技术的。独特铅膏配方更好的满足了高功率深循环放电等多种性能需求，适用于浮充等领域，同时全自动的和膏系统及温度控制保证了铅膏的特性及稳定性。 利用自主研发的技术改造进口涂片机，从而使得极板更均匀更适用于UPS电池极板的要求。 采用高温高湿固化技术、温湿自动控制技术，通过的风向及流量设计，不仅在大限度上保证了极板固化的效果，而且保证了每个点极板的均匀性，电池寿命比常规固化明显提高。 采用定量加酸工艺，加酸达到0.1ml，充分保证了电池各单位之间及电池之间的均匀性。同时，电解液的独特配方增强了电池的深循环能力。又因为采用进口的环氧胶，端头片及0型图进行组装，使电池更可靠。 出厂前必须经过的多个充放电循环，使得更加均匀、更可靠。同

时，100%的内阻，开闭路、密合度检测，进一步保证了出厂电池的品质。

在数据中心领域，传说只有两件事是重要的：可靠性/可用性和众所周知的“5个9”（即99.999%）。有些厂商和用户以为，基于变压器的UPS更耐用，因此可靠性更高。

如今，人们的能源意识越来越强，都希望拥有更省电的UPS。而变压器，天生就是个浪费电的料。因此，从变压器的角度来看，无变压器的系统肯定要更省电。陈旧的变压器会浪费2%到3%的电量，有时甚至更多。近，由于TP-1-rated变压器的出现，这个浪费比例能降低到约1.5%到2%。但是，在24/7工作制、包含很多关键任务的数据中心，能量效率并是一个首要考虑的问题——相比可靠性和可用性而言。

当然，如果不从实际出发，考虑实际可用的产品和市场，光从理论上分析二者的技术区别是毫无意义的。除了两大阵营之间的技术争论之外，有时还涉及到个人喜好问题。很多时候，选谁不选谁都是由某位特定的工程师或最终购买决策人来定的。

那么，你是一个变压器“支持者”还是一个变压器“反对者”呢？SANTAK山特蓄电池C12-120使用及用途说明这是否仅仅是一个观点的分歧而已呢？这两种UPS到底有没有巨大的差异呢？各有何优势？