

RITAR瑞达蓄电池RA系列参数详情简介

产品名称	RITAR瑞达蓄电池RA系列参数详情简介
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:RITAR瑞达蓄电池 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

RITAR瑞达蓄电池RA系列参数详情简介

RITAR瑞达蓄电池RA系列参数详情简介

性能与优势：

安全可靠性强

采用全自动的安全阀（VRLA），能防止气体被吸入蓄电池影响其性能，同时也可防止因充电等所产生的气体造成内压异常而损坏蓄电池。全密闭蓄电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出。同时，采用自主技术的蓄电池托盘与蓄电池配套使用，确保蓄电池组使用更加安全。

使用寿命长

在20℃环境下，FM系列小型密封电池浮充寿命可达3~5年，FM固定型密封电池浮充寿命可达8~10年，FML系列电池浮充寿命可达10年，FMH系列电池浮充寿命可达10年，GFM系列电池浮充寿命可达15年。

自放电率低

采用特种铅钙多元合金，对隔板、电解液及各生产工序的杂质进行严格控制，在20℃的环境下，KSTAR蓄蓄电池在6个月内不必补充电能即可正常使用。

导电能力强

采用铜芯镀银端子及特别设计，保证电气性能。

应环境能力强

可在-20 ~ +50 的环境温度下使用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防暴区的特殊电源。

方向性强

特别隔膜（AGM）牢固吸附电解液使之不流动。电池无论立放或卧放均不会泄露，保证了正常使用。

绿色无污染

静音、且无污染物排出。蓄电池房无需用耐酸防腐措施，可与电子仪器等设备同置一室。

电池的安装使用

(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) 电池在万只并联使用时，请按电池标识“+”、“-”极性依次排列，电池之间的距离不能小于 - 15 mm。

(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。

数据中心温湿度一般在温度20 ~ 24 ，湿度40 ~ 55%左右。如果空调的浅冷比较大，运行时就会对室内空气进行除湿，这样一方面增加了加湿的负荷，另一方面减少了显冷的输出。 数据中心机房所用的空调与我们日常生活中用的是不一样的，如果我们在机房待的时间长了，会感觉很不舒服，这是为什么呢？

我们通过术语去解释一下，这样也可以对机房制冷得到一定的认识。

什么叫潜冷?什么叫显冷?为什么对于数据中心的精密空调，显冷比越大越好? 物体在加热或冷却过程中，温度升高或降低，且不改变原来相态所吸收或放出的热量，称为"显热"。显热可以使人们有明显的冷热变化的感觉。 在物体吸收或放出热量的过程中，如果相态发生变化，但是温度不变，这时，物体吸收或放出的热量叫做潜热。 举个例子，在水蒸发到水蒸气的过程中，从20 变化到80 的过程中吸收的热量就叫做"显热"，而水在100 时，从水转化成水蒸气所吸收的热量就叫做"潜热"。 潜热和显热的概念清楚了，那么，潜冷和显冷的概念就自然懂了，一句话，显冷是用来降温的，潜冷是用来除湿的。 显冷和潜冷的和就是全冷。所谓的显冷比就是显冷与全冷的比值。 那么，对于数据中心的精密制冷系统，为什么显冷比越大越好呢?这要从数据中心对环境温湿度要求说起。 数据中心温湿度一般在20~24 ，40~55%左右。在一般情况下，空调需要运行加湿模式，以满足数据中心对湿度的要求。但是，如果空调的潜冷比较大，空调运行时，就会对室内空气进行除湿，一方面增加了加湿的RITAR瑞达蓄电池RA系列参数详情简介负荷，另一方面，这减少了显冷的输出。因此，在选择数据中心精密空调的时候，显冷比越大的越好。