

瑞达蓄电池RA12-120免维护12V120AH 机房UPS/EPS电源专用

产品名称	瑞达蓄电池RA12-120免维护12V120AH 机房UPS/EPS电源专用
公司名称	中时利合（山东）能源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:瑞达蓄电池 型号:RA12-120 规格:12V120AH
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号
联系电话	13964038110

产品详情

瑞达蓄电池RA12-120免维护12V120AH 机房UPS/EPS电源专用

瑞达蓄电池阀控式密封铅酸蓄电池采用胶体技术，浮充设计寿命为15年，专为频繁深度放电，循环使用应用设计，提供优异的深放电循环使用性能，80%深度循环充放电次数：BCI-2小时标准-600次；IEC标准-1350次。25%深度循环充放电次数：BCI-2小时标准-1200次。

性能特点：胶体技术；铅钙斑栅合金；槽式化成极板；本森安全阀；

环氧树脂极柱密封；高抗冲击PP槽盖；胶体技术提供优异的深循环性能；槽式化成***电池达容量，并使用电池均衡性（尤其容量，电压）达到大优化；环氧树脂密封防止电池泄漏。

蓄电池特性；1．密封性：采用电池槽盖、极柱双重密封设计，防止漏酸，可靠的安全阀可防止外部H₂、O₂和尘埃进入电池内部。2．免维护：H₂O再生能力强，密封反应效***，因此在整个电池的使用过程中无需***或加酸维护。3．无酸液溢出，可靠的安全阀的自动闭合。4．长寿命设计：计算机精设计的耐腐蚀铅钙铅合金板栅、ABS耐腐蚀材料的使用和极高的密封反应效率***了蓄电池的长寿命。5．性能高(1) 体重比能量高，内阻小，输出功***。

(2) 充放电性能高，自放电控制在每个月2%以下（20 ）。(3) 恢复性能好,在深放电或者充电器出现故障时，短路放置30天后，仍可使用均衡充电法使其恢复容量。(4)由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好，因此电池在浮充使用状态下无需均衡充电。6．温度适应性强：可在-40 ~ 50 下安全、放心地使用。

蓄电池的充放电特性

蓄电池具有自放电效应。从生产制造车间到用户使用，大约要延误数月的时间。

在30 的环境温度下贮藏8个月，蓄电池的残存容量仅为出厂时的一半，因此对于新购买的和UPS配套的蓄电池，一般要进行一次较长时间的充电，这叫做初充电。

蓄电池的初充电电流大小应按0.1C来充电，蓄电池在放电终了后可进行再充电，这叫正常充电。目前在UPS中普遍采用两种充电方式:浮充和脉充。

所谓浮充电是指整流器的输出和蓄电池并联工作，并同时向负载供电，实际上此时整流器提供的电流分两路，一路送给负载，另一路送给蓄电池，以补充蓄电池自身内部损耗，浮充充电工作方式接线简单，对改善UPS输出瞬态响应特性有好处。