

# ATLASBX阿特拉斯蓄电池KB200-12 12V200AH太阳能光伏储电系统 低自放电

产品名称	ATLASBX阿特拉斯蓄电池KB200-12 12V200AH太阳能光伏储电系统 低自放电
公司名称	德尔森电源青岛有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:ATLASBX阿特拉斯 型号:12V200AH 产地:韩国
公司地址	城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦312-2室
联系电话	15020022798

## 产品详情

### ATLASBX阿特拉斯蓄电池KB200-12 12V200AH太阳能光伏储电系统 低自放电

韩国ATLASBX蓄电池公司作为一家在韩国从事工业电池已超过80多年的制造商。在马耳他，卢森堡，爱尔兰和瑞典均设有办事机构。对不同工业领域的能源问题，CTM可以迅捷地提供建议、确认及寻找新的解决方案。韩国ATLASBX蓄电池紧跟电池行业的发展，且永远能找到新的可能性。在欧洲电池能源领域，我们是好的电池制造商之一。

韩国ATLASBX的铅酸电池制造线包括各种类型的工业电池。从60年代后期已经产生吸收玻璃垫（AGM）电池，2000年后韩国ATLASBX蓄电池公司与法国部门合作，扩大了产品线，其中包括深循环电池。每个电池的设计提供了独特的特点，以适应用户的苛刻的需求。

#### ATLASBX蓄电池优势：

深度放电后回充性强，甚至在放电后在未及时补充电的情况下容量能得到回充。是理想的用于循环使用的电池——适于每天使用。长时间放电具有优越的性能。更适合于高温环境使用。适于电力干线供电不稳定的环境。无流动性的胶体电解液，使电解液在电池内部不产生分层现象。无需平衡充电。

自放电小非常准确的酸量控制，有效地保护了正极板并极大地提高了电池寿命。采用厚极板，减小了板栅的腐蚀，并极大地提高循环寿命。内阻低，充电接受能力强。与铅酸电池相比，在正常的充电条件下，电池内部水份损耗非常小。德国先进技术造就的高分子聚合物隔板，提高了电池的性能及寿命。隔板超高机械强度隔板的应用，避免了短路的产生的可能。在没有完全充足电的情况下，可以对电池进行放电，且对电池不会有任何损坏。

#### ATLASBX蓄电池的联接

容量不同、性能不同、生产厂家不同的蓄电池不可连接在一起使用。

实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可串联使用。

实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。

蓄电池组连接和引出请用合适的导线。

连接和拆卸时务必切断电源，否则会触电甚至爆炸的危险。

正负极不得接反或短路，否则会使蓄电池严重受损，甚至发生爆炸。

连接部件应锁紧，防止产生火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。

新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测试或使用。

产品特点：专为UPS应用设计，适用于金融、通信、保险、教育、政府等行业IT机房

产品技术参数：

阿特拉斯GFM系列阀控密封式铅酸蓄电池专为UPS应用设计，性能优越、技术成熟，具有安全、可靠、维护省力等特点，能为用户提供周全的保护。

免维护的设计

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。

充电时产生的气体基本被回收还原成电解液，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，有效抵抗极板腐蚀；卓越的大电流放电特性，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20年以上（20 ）。。

极小的自放电电流

高纯度材料，每月小于4%的自放电电流，减轻客户电池维护工作。

极宽的工作温度范围

可在-20 ~ +60 的温度条件下工作，电池内阻小于常规电池，可进行大电流放电。合理的安装和结构设计

采用际化结构设计，安装方便，易于维护。

ATLASBX电池充电注意事项

1、具有稳定标准的充电电压；

2、长时间未使用电池应进行均充调整电池；

产品其它特性

(1) 粗壮的极板使电池具有更长的寿命 (2) 阻燃的单向排气阀使电池安全且具有长寿命 (3) 持久耐用的聚丙烯 (PP) 电池槽盖 (4) 槽盖的热封黏结可以杜绝渗漏 (5) 吸附式玻璃纤维技术使气体复合效率高达99%，使电解液具有免维护功能 (6) UL的认证 (7) 多元格的电池设计使电池安装和维护更经济 (8) 可以以任何方位使用。竖直，旁侧或端侧放置 (9) 符合国际航空运输协会/国际民间航空组织的特别规定A67，可以航空投运。(10) 可以以无危险材料进行地面运输 (11) 可以以无危险材料进行水路运输 (12) 计算机设备

应用范围:

航空、航海设备 太阳能系统

军备电源 监控系统

医疗设备 通讯设备

电厂、电站 合闸电源

不间断电源

应急灯的低钙铅合栅，大限度降低了气体的产生量，并可方便的循环使用

阿特拉斯电池适用范围

电力直流系统机房      通信直流系统机房

UPS机房      免维护的设计

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

充电时产生的气体基本被回收还原成电解液，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，有效抵抗极板腐蚀；卓越的大电流放电特性，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（25℃）

极小的自放电电流

优质高纯度材料，每月小于4%的自放电电流，减轻客户电池维护工作

极宽的工作温度范围

可在-15℃ ~ +40℃ 的温度条件下工作.电池内阻小于常规电池.可进行大电流放电

## 合理的安装和结构设计

采用新国际化结构设计，安装方便，易于维护

## 电池充电注意事项

具有稳定标准的充电电压

长时间未使用电池应进行均充调整电池

均充至90%以上容量时应进入浮充使电池达到大容量

类型：12V系列

产品特点：专为UPS应用设计，适用于金融、通信、电力、铁路、保险、交通、教育、政府、军队、制造、企业等系统

ATLASBX电池产品特点：高强度ABS塑料外壳具有耐冲击抗震动性能好的特点；特种铅基多元合金板栅（ZL 01 2 77477.7），内阻小，耐腐蚀性好 充电接受能力强.新型极板制造工艺，活性物质利用率高.优质超细玻璃纤维隔膜，大电流放电性能好.高纯度电解液特特殊添加剂自放电小多层密封技术和特殊的密封胶，确保ATLASBX电池无泄漏 无酸雾逸出 安全可靠.近年来，国内医疗设备厂商在高端医疗设备领域表现出色。依靠科技创新，突破过往被国际厂商垄断局面，努力实现科技惠民。伴随着国内医疗设备制造业的兴起，不间断电源 系统作为时刻为病患维持生命体征提供动力保障的核心设备，在大范围被选用的同时，其性能表现和可靠性也备受医疗设备厂商重视。台达小功率系列凭借出色品质，屡获信赖，R系列获选为医疗影像设备提供电源；近日，台达N系列又被国内某透析企业选中，为其生产的腹膜透析机提供配套产品。

蓄电池的高可靠性： 采用数字化控制技术和完善的保护装置，稳定性好。 功率器件采用原装进口IGBT模块设计，极强的过载及抗冲击能力。 极宽的输入电压、频率范围，减少电池的放电机会，延长电池的使用寿命。 采用先进的恒流恒压自动转换充电技术和浮充技术，zui大限度的活化电池。 冷启动功能，在无市电的状态下，可直接用电池组启动UPS，满足用户的应急需求。并备超强的冷启动能力，可在满载的情况下进行冷启动操作。 在市电正常时，无须电池即可启动UPS，既满足用户的应急需求，也可在zui大限度内修复损坏的电池。 输出端极低的零地电压差，可满足高精密仪器设备的供电需求。

ATLASBX阿特拉斯蓄電池KB200-12 12V200AH太陽能光伏儲電系統 低自放電