

CTM蓄电池CT120-12 12V120AH产品简介

产品名称	CTM蓄电池CT120-12 12V120AH产品简介
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务
价格	.00/件
规格参数	品牌:CTM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	中国 北京 北京市 北京市平谷区王辛庄乡 贾各庄205号
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

CTM蓄电池CT120-12 12V120AH产品简介

CTM蓄电池CT120-12 12V120AH产品简介

产品特点：

- 1.储备容量高。
- 2.充放电无酸雾。
- 3.充电接受能力强,可大电流充电(0.8C-1C)
- 4.可大电流放电,8秒内30C放电电流,电流不损伤。
- 5.可超深度放电,可多次尽放电,电池不会损害。
- 6.适温性极强,可在-30~40 温度下使用。
- 7.自放电小,完全免维护,全充电后,常温存放一年仍可正常使用。
- 8.使用寿命长(设计寿命5~8年),为普通铅酸蓄电池寿命的一倍。
- 9.安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。
- 10.绿色环保无污染,报废后全部材料可再生回收,电解质无污染。

11.抗震性能好,能在各种恶劣的环境下安全使用。

12.由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好,因此无需均衡充电。

电池特点：

电池的电解质含有气相二氧化硅的胶体物质，呈凝胶状态，不流动、无泄露、无酸液分层现象，电池槽、盖采用ABS材

料热封方式，使用、运输中无漏液的危险，安全可靠。

胶体电解质注入时为稀溶胶状态，采用过量电解质，可充满电池内所有的空间。电池在高温及过充电的情况下，不易出

现干涸现象，胶体电池热容量大，散热性好，不易产生热失控现象，电池可在较为恶劣的环境下工作。

极板板栅结构为放射状结构，有利于提高活物质的利用率。合金采用铅钙锡铝合金，正极板耐腐蚀性能好，负极板析氢

电位高，铅膏配方独特，电池深放电后再充电的恢复能力佳，有很好的循环耐久能力，容量足，寿命长。

极柱端子为镀锡铜端子结构，有利于电池的大电流的放电及电池间连接的可靠性。极柱的密封采用熔焊及树脂封合剂二

次封合，密封可靠性高。

接线端封闭式连接软线能有效防止因意外而发生的短路和遭受电击的危险。

注意事项：

(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)电池在两只并联使用时，请按电池标识“+”、“-”极性依次排列，电池之间的距离不能小于15mm。(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。(7)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。

自从我国将“新基建”提升到国家战略层面以来，“新型数字基础设施建设”便以其蕴含的无限可能激活了电力行业的想象，特别是在今年，国家电网公司直指数字化在电网“新基建”中的核心地位，瞄准“数字新基建”，大动作连连：先是于4月将年度投资计划由4186亿元上调至4600亿元，重点向特高压、新能源汽车充电桩和“数字新基建”等领域倾斜；然后于6月15日发布“数字新基建”重点建设任务，聚焦大数据、工业互联网、5G、人工智能等领域。因其将会给整个供配电行业带来深刻影响，国网“数字新基建”的重点内容一经释出，便引发了各界的高度关注。作为此次论坛特邀的专家嘉宾，原国网北京

市电力公司配电首席专家丁荣分享了他对这一热点话题的理解与思考：“‘数字新基建’是行业发展的趋势，是技术进步在电网行业的投射和延伸。对于供配电行业来说，‘数字新基建’当中我们重点需要关注CTM蓄电池CT120-12 12V120AH产品简介注的是能源互联网的发展和落地。国网“数字新基建”背景下，能源结构的变化以及电力消费的升级，需要高度数字化、网络化和智能化与之进行配合，供电、配电行业需要同步进行这次革命，通过创新的技术改造，实现能源互联、互通、互济、共享。”