

# CTM蓄电池CT100-12 12V100AH参数规格

产品名称	CTM蓄电池CT100-12 12V100AH参数规格
公司名称	山东北华电源科技有限公司
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	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

CTM蓄电池CT100-12 12V100AH参数规格

CTM蓄电池CT100-12 12V100AH参数规格

特性；

1. 密封性：采用电池槽盖电池全系列极柱双重密封设计，防止漏酸，可靠的安全阀可防止外部H<sub>2</sub>、O<sub>2</sub>和尘埃进入电池内部。
2. 免维护：H<sub>2</sub>O再生能力强，密封反应效率高，因此在整个电池的使用过程中无需补水或加酸维护。
3. 安全可靠：无酸液溢出，可靠的安全阀的自动闭合，防爆设备的装置使赛能电池在整个使用过程中更加安全可靠。
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保证了蓄电池的长寿命。
5. 性能高
  - (1) 体重比能量高，内阻小，输出功率高。
  - (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。

7. 使用和运输安全简便：满荷电出厂，无游离电解液，电池可横向放置，并可以无危险材料进行水、陆运输。

8. ：蓄电池极高的性能，超长的使用寿命，极低的维护成本确保用户得到的是性价比非常高的产品。

- 重量、体积比能量高，内阻小，输出功率高
- 自放电小，20摄氏度平均每月的自放电率不大于3%
- 独特配方，深放电恢复性能优良
- 采用高纯度原材料，严格的生产过程控制，保证产品的各项指标一致性好
- 采用计算机精设计的耐腐蚀钙铅锡合金板栅和极高的密封反应效率使电池的使用寿命显著延长
- 满荷电出厂，使用方便,安全防爆

注意事项1、 电池荷电带液出厂，不得试图拆卸电池，避免危险。若不慎使电池壳体破损，接触电解液，请立即用大量清水冲洗，必要时请立即就医。2、 电池在搬运中，禁止摔掷、滚翻、重压。3、 禁止在密封容器中使用电池。4、 禁止使用有机溶剂清洁蓄电池。5、 安装时，应采用绝缘良好的小型工具，防止端子、壳体受损及短路。6、 禁止将电池的正负极短路。7、 电池放电后应立即充电恢复容量，不得放电后搁置时间太长（48小时以上），防止电池亏电，下次充电时电池充不进电。8、 电池放电后禁止大电流（大于0.3CA）长时间充电,防止电池充鼓。9、 电池使用时应检查端电压，若端电压低于12.95V(12V系列)或6.35V(6V系列),立即补电后再使用。

成本优化使运营商能够管理并在某些情况下延长关键设备的使用寿命，同时有助于实现能源和碳减排目标，并避免不必要的停机。可以对数据中心设施中的所有主要设备进行成本优化。例如，使用数字能源管理工具，可以轻松查看哪些设备处于佳状态，哪些设备运行效率不高，可能需要维修或更换。即使UPS的电池效率提高1%，在其10年的生命周期内也会获得显著的成本效益。ABB数据中心解决方案投资组合经理Danel Turk表示：“今年将标志着我们许多数据中心客户的方向发生变化，因为全球趋势影响着他们的优先事项。许多国家过去一直处于“孤岛模式”，但随着我们进入对抗气候变化的关键时期，这种情况必须改变。能源和成本效率是必须的，新技术是必须的，与社区接触是必须的——无论是通过寻找废热的用途，还是提供平衡服务来帮助能源转型。

“对数据的需求只有一个方向，随着越来越多的电动CTM蓄电池CT100-12 12V100AH参数规格汽车上路，5G的推出改善了延迟，人工智能和机器学习的使用越来越多，数据中心的能力需要存在促进我们的电气化世界。数据中心行业的增长必须是可持续的，并对设施所在的社区产生积极影响——这肯定是我们今年将更加关注的事情。”