

CiTBAT蓄电池CB12-12 12V12AH说明及简介

产品名称	CiTBAT蓄电池CB12-12 12V12AH说明及简介
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:CiTBAT蓄电池 型号:CB12-12 规格:12V12AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

产品详情

CiTBAT蓄电池CB12-12 12V12AH说明及简介

CiTBAT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。

自放电极小

电池采用高纯原料和特殊配方工艺，组装后电池内阻很低，28天自放电率小于4%。

安装使用方便

电池出厂时已经处于充足电状态，用户拿到电池后即可安装投入使用。

蓄电池的充电办法常用的有三种：1、脉冲充电既简略又经济的办法是，变压器次级输出的低压沟通整流成脉动直流（不滤波）对电池充电。此办法充电电流较大，充电速度快，缺陷是当电网电压动摇时，充电电流也随之动摇。容易发生因充电电流大，电池温升高，电解质丢失大，然后导致电池损坏的情况，所以这种办法免保护密封铅酸蓄电池很少选用。2、用恒流充电为了防止电池内温升太高及电解液的丢失太大，充电电流调得比较小，需求充电的时刻较长，另一方面，充电时刻太长，就会发生过充，为了防止因过充而损坏电池，需另设过充检测或守时电路。3、恒压充电理论和实践均证明，当充电电压低于充电电压上限（对12V电池而言，此值为）时恒压充电是安全的，即使充电时刻很长，也无危险，如果需求，电池还能够工作在浮充状况。锂离子电池在使用过程中随时刻的推移而退化这一事实纷歧定会约束其在固定储能系统中的广泛应用，但是需求长期办理策略。

“快”：快速部署、快速扩容目前在数据中心的建设方式上，模块化的理念已逐渐被大家所接受。无论是模块化数据中心还是集装箱数据中心，都是这一理念的具体实现，模块化UPS同样符合这一理念。如果仅从整体部署速度来看，模块化UPS和塔式UPS差别并不大，但如果从后期扩容方面看模块化的优势就非常明显。按需扩容的功率模块，在线热插拔的扩容，更符合业务快速发展的需要。尤其是对于平均寿命只有3到5年的互联网企业，谁能早完成部署，早实现扩容，就能早一步赢得客户，早一步占据市场。相比传统塔式UPS一到两周的安装时间，模块化UPS只需十几分钟即可完成扩容。

信息技术的广泛应用，使得所有行业用户在业务上逐渐形成了的电子化、网络化，对于IT设备及网络系统的依赖性越来越强，这也导致对保护信息系统安全运行起着重要作用的UPS系统的应用需求持续增长。尤其值得注意的是，随着中小企业信息化建设的快速发展，各种计算机场合及信息中心大量涌现；同时，在政府、金融、教育、医疗等行业用户中，也广泛分布着中小规模应用场合。这些都引发了对于中小功率UPS产品的巨大需求。