

德国ABT蓄电池TM12-W型号系列

产品名称	德国ABT蓄电池TM12-W型号系列
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:ABT蓄电池 型号:TM型号全系列 产地:德国
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

德国ABT蓄电池TM12-W型号系列

德国ABT电池公司为一家欧洲从事工业电池已经有50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，我们可以迅捷地提供建议、确认及寻找新的解决方案。我们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，我们是电池制造商。

基于德国ABT电池工业广泛的产品和服务，以及德国ABT的知识和积累的经验，德国ABT为客户提供定制的能源解决方案，涵盖各个行业，包括工业，供应链和物流，电信，IT的高要求的能源需求，国防，建筑业和基础设施。

技术特色 (TECHNICAL FEATURES)

密闭结构 (Sealed Construction)

电解液悬浮系统 (Electrolyte Suspension System)

气体再组合 (Gas Recombination)

使用免保养 (Maintenance-Free Operation)

任何方向可使用 (Operation In Any Position)

低压力排气系统 (Low Pressure Venting System)

高负荷格子体 (Heavy Duty Grids)

低自行放电 - 长保存寿命 (Low Self Discharge-Long shelf Life)

宽广的温度使用范围 (Broad Operating Temperature Range)

高回复容量 (High Recovery Capability)

应用 (APPLICATIONS)

德国ABT电池是被设计应用在浮动充电及循环充电使用，高重量能量密度结合了大小和形状的宽广选择，让电池在众多应用下有合理的选择，部分共同应用项目包括但不于常备或主要电源如下：

警报系统 (Alarm Systems)

有线电视 (Cable Television)

通信设备 (Communications Equipment)

控制设备 (Control Equipment)

计算机 (Computer)

电子收款机 (Electronic Cash Registers)

电子测试设备 (Electronic Test Equipment)

电动轮椅 (Electronic Powered Wheelchairs)

紧急照明系统 (Emergency Lighting Systems)

防火或保全系统 (Fire & Security Systems)

地理设备 (Geophysical Equipment)

海洋设备 (Marine Equipment)

医学设备 (Medical Equipment)

办公室微处理机 (Micro Processor Based Office Machines)

可携式电影和电视灯光 (Portable Cine & Video Lights)

电动工具 (Power Tools)

太阳能系统 (Solar Powered Systems)

电信系统 (Telecommunications Systems)

电视和录像机 (Television & Video Recorders)

玩具 (Toys)

不断电系统 (Uninterruptible Power Supplies)

自动贩卖机 (Vending Machines)

技术特点|密封施工ABT独特的多重密封结构和密封技术，确保不应发生电解液泄漏，从终端或情况下，任何Enduro EHP。这一特性为Enduro EHP在任何方向上的安全和有效的操作提供了保证。|电解质悬浮系统EnduroEHP采用由高微粒子组成的电解质悬浮系统。罗斯玻璃纤维分离器。该悬浮系统通过充分保留电解液，防止其从分离器材料中逸出，达到了大的使用寿命。

气体发生端 Uro EHP采用了独特的设计，有效地重组了在正常使用过程中产生的超过99%的气体。

低维护运行在EHP使用期间，不需要检查 它们的比重或加水等。

长浮动服务寿命标准模型EnduroEHP用于备用应用程序时的预期使用寿命通常为12年。

低自拍 在20~25 的温度下，EHP的自放电率约为其额定容量的3%。这种低的自放电速率允许你储存。PTO一年，电池性能没有任何恶化。

1.工作温度范围宽，可在环境温度范围内使用：放电-20~60 ，充电-10~60 ，s。 -20~60 。|高恢复能力EnduroEHP具有良好的充电接受能力和恢复能力，即使在非常D1之后。高导柱螺纹端子，黄铜插入现在高电导率和大扭矩保持。

2.高完整性柱密封压缩槽设计，寿命长。

3.自调节安全阀Enduro ehp配有一个安全的W压力排气系统，设计用于释放多余的气体并在内部气体压力上升到不可接受的水平时自动重新密封。

4.这个低压排气系统，耦合 由于极高的复合效率，使得Enduro EHP成为的阀门调节铅酸蓄电池之一。

5.凹凸不平的超厚正板网格厚板

采用高纯铅钙锡合金铸造，确保使用寿命长、可靠.Eep放电平衡负极板确保的气体复合效率。

6.容器和盖子由厚壁ABS标准塑料制成，设计用于机械强度的(阻燃) NCY标准IEC 707 FV0和UL 94V0可选)。

7.低阻微孔玻璃纤维分离器。电解质在这种材料中被吸收。

8.大多数手柄都集成了i NTO电池套，便于操作、安装和拆卸电池。

1. 电源环境：单相和三相

在评估和销售流程中，掌握客户现有电源基础构架至关重要。在多数销售顾问通常注重大型三相电源系统时，大多数IT经理往往涉及的是机架级单相设备。许多现有计算机房和中小型数据中心配备了机架级的单相负载。为提高效率、减少成本，并为新实施的三相解决方案创造更多销售机遇，各种推倒重来的全新设计将焦点从三相电源转移到了利用率之上。

2. 安装环境

务必了解USP未来的部署需求。因为大多数环境可以支持多种不同的解决方案，所以需要帮助客户对此

进行评估。要准备针对多种解决方案提出价值主张、功能比较和报价。

经研究表明，客户一般会选择具有更高价值的方案。如果无法提供多种方案，可提供另一种更为经济高效的方案，引入其它产品公平竞争，从而得到客户的信任。切勿将让客户自己寻找其它方案。

3. 电源负载

客户电源负载的额定功率是为其整体解决方案确定合适UPS的重要因素。明确电源环境之后（如需要单相或三相UPS），可进一步锁定UPS的规格选择范围。尽管许多客户已掌握此类信息，但您仍需要协助客户针对其设备完成电源设备的选配工作。务必考虑客户电源负载的潜在增长需求。特别是在单相设备部署场合中，通常需要选择超出客户当前电源要求但能提供更长的运行时间的UPS，从而满足未来的增长需求。

延长蓄电池寿命的方法：

1. 蓄电池在汽车上安装要牢固，减轻震动。
2. 经常检查蓄电池连接线是否牢固，所有活接头，必须保持接触良好，防止产生火花，引起蓄电池爆炸。电池卡子产生的氧化物、硫酸盐，必须刮净，并涂以凡士林，以防再受锈蚀。
3. 经常清除蓄电池盖上的灰尘污物及溢出的电解液，保持清洁干燥，防止自放电。
4. 封口胶开裂要及时修复。
5. 经常检查蓄电池电解液液面高度，保持正常液面。
6. 汽车在寒区行驶，要避免蓄电池完全放电，以免电解液冻结。
7. 防止蓄电池过充或长期亏电，过充会使极板活性物质脱落，亏电会使极板硫化，要保证调解器电压不能过高或过低。
8. 防止蓄电池长时间大电流放电，每次使用起动机时间不能大于5秒。

电瓶常识：

A. 怎样辨别电瓶质量，1. 看外壳。比较精致，没有毛边，电瓶两侧有网状的骨架。2. 看级柱。如果用过的话会有划痕，这是判断点评是否用过直接的方法。B. 电瓶的重量基本上代表铅的含量，越重的电瓶铅含量越高。电瓶的价格是由铅的含量决定的，铅的价值占整个电瓶价值的70%。同样的型号，重量重的说明铅的含量比较高，电瓶的寿命就会比较长。C. 不同型号的电瓶，电压是一样的，储电容量不一样。在相同负荷的情况下，输出电流是一样的，只是持续放电的时间不一样，容量10%左右的差别，对车以及车灯的使用是没有任何影响的。D. 经常在市區行駛，不常跑高速，建议每半年充一次电（完全充满为止），电瓶至少可以保证用2年左右（保养好的话可以用3-4年）。E. 电瓶损害的季节经常发生在夏季和冬季。夏季汽车在使用空调时消耗的电力比较大，长时间怠速运转会导致电瓶深度放电，即使再充满电，也达不到电瓶99.98%的电力，会影响电瓶的寿命。冬天，由于气温较低，电瓶产生化学反应比较慢，放电速度快，充电速度慢，如果频繁启动再加上经常怠速运转，会导致电瓶始终冲不满电，会使电瓶的寿命缩短。F. 自己更换电瓶时，先拆负极，再拆正极，安装时，先按正极，再按负极。G. 防止电瓶极柱氧化，可在上面喷一些螺纹松动剂。

德国ABT蓄电池TM12-W型号系列