

# BSOL蓄电池BTX12-40德国进口电池参数

产品名称	BSOL 蓄电池BTX12-40德国进口电池参数
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	100.00/个
规格参数	品牌:BSOL蓄电池 型号:BTX12-40 产地:德国
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

## 产品详情

### BSOL 蓄电池BTX12-40德国进口电池参数

#### 直流电源

直流供电设备而设计的UPS是一个非常类似于一个在线式UPS，但它并不需要一个输出逆变器，并经常受电装置不需要电源。而不是AC到DC转换充电电池，然后交直流供电的外部设备，然后回到房间里的直流供电设备，部分设备的直流电源直接接受和允许一个或多个转换步骤被淘汰。该设备通常被称为是一个整器。

应用于通讯系统使用许多48伏直流电源，因为它不被认为是高电压的大部分电力法规，并免除许多安全箱交界法规，如和被安装在管道。

DC具有典型的一直是电信的主导力量之源，具有典型的交流一直是计算机和服务器的主要来源。

目前已与48伏直流电源的计算机服务器多试验，在失败的可能性降低了设备成本和希望。

然而，为了提供相同数量的电力，电流必须大于同等120 V或230

V电路，和更大的电流需要较大的导线和/或更多的能量来作为避暑丢失。

#### 高压直流（380

V）是发现在一些应用数据中心和导线允许功率小，但须到更复杂的高电压电气安全控制代码规则。

大多数开关模式电源（SMPS）的个人电脑电源供应器可处理325伏直流电（230

V电源电压 × 2）直接的，因为他们首先做了交流输入改正。

这样做会导致不平衡输入整流器阶段供暖满载经过只是其中的一半，但这不是一般一个重大问题。

（与115/230 V开关电源工作电压为115倍时，在V位置，而这需要交流电源，但电压倍增器的配置也只使用一半的整流器，所以它一定能够处理操作时不平衡在230 V位置。从DC）

## 旋转

扶轮UPS使用的纺纱惯性一大质量飞轮（飞轮储能），以提供短期童车损失通过权力事件。飞轮也可作为对权力的尖峰和凹陷的缓冲区，因为这种短期的权力事件不能明显影响的大质量飞轮的转速。它也是古老的设计之一，早于真空管和集成电路。

它可以被视为上线，因为它在正常条件下不断旋转。但是，与基于电池的UPS公司，UPS系统基于飞轮通常提供10至20秒钟，然后保护飞轮放缓和功率输出停止。这是传统的用于与备用柴油发电机组的同时，只提供了短暂的时间内需要启动发动机稳定运行，其输出备用电源。

扶轮UPS是为需要保留的一般超过10,000瓦的保护，证明的费用和旋转的优势，从UPS系统应用带来好处。一个或多个较大的飞轮并联运行将增加储备的运行时间或能力。

由于飞轮是机械动力源，但没有必要使用作为它与柴油发动机的设计提供应急电源中介电动马达或发电机。通过使用变速器，飞轮的转动惯量，可用于直接启动柴油发动机，一旦运行，柴油发动机，可用于直接旋转的飞轮。多飞轮同样可以通过并行连接机械countershafts，而不需要单独的电机飞轮和发电机为每个。

它们通常用于提供非常高的电流输出相比，纯粹的电子UPS，以及能够更好地提供MRI和浪涌电流感性负载，如电机启动或压缩机的负荷，以及医疗导管室设备。它还能够容忍短路条件高达17倍大于一个电子UPS公司，允许一个设备吹导火线，而其他设备仍然不能继续由扶轮的UPS供电。

它的生命周期通常远远超过了纯粹的电子UPS的更大，达30年或以上。

但他们确实需要，例如定期停机时间，机械维修球轴承更换。

在较大的系统冗余保证了系统的维护在这个过程的可用性。

基于电池的设计不需要停机，如果电池可热交换，这是通常情况下较大的单位。

较新的扶轮社等单位使用的技术，磁性轴承和空气罩，以增加备用疏散效率，减少维护非常低的水平。

通常，大质量飞轮是用来与一电动发电机系统。

这些单位可以配置为：机动车驾驶一机械连接的发电机，

合并后同步电动机及发电机定子槽交替伤口的单转子和，

旋转式UPS的一种混合，设计类似于一个在线式UPS，除了它使用的电池放置在飞轮。

整流器驱动马达旋转的飞轮，而一台发电机使用飞轮功率变频器。

如果3号发电机的电机可同步/同步或异步/同步。

以陕西为例 # 2和 # 3单元可驱动电机侧直接由交流电源（通常当变频器旁路），

6步双变频电机驱动，或6脉冲逆变器。案例 # 1采用的电池，而不是作为一个短期的能源来源，以便外部电耦合发电机组的时间开始，并联机综合飞轮。

案例 # 2和 # 3可以使用电池或一个独立的电耦合的短期能源飞轮。

公司是业内首家通过出口产品免验审核的企业和中华环境友好企业，是国际ALABC组织成员、中国标准化协会和中国电器工业协会铅酸蓄电池分会副理事长单位、中国电池工业协会和中国化学与物理电源行业协会常务理事单位，是中国汽车工程学会电动汽车分会、中国通信标准化协会、中国电源学会、太阳能和风能储能电池标准起草委员会委员，是业内为数不多的具有危险废物经营资质的企业。赛特商标先后被授予“省商标”、“ ”等荣誉称号，连续多年被国家和行业授予AAA级信誉企业称号。

公司坚持“创新创业、精细立业、和谐发展”的发展观，全面实施绿色运营，高度重视产品设计开发、原材料采购、体系运行建设、节能环保、循环再利用等每一个环节，致力于打造绿色产业链和绿色可再

生新型能源的研发。目前，公司已形成成熟阀控铅酸蓄电池开发技术、锂离子电池开发技术和新能源系统集成技术；拥有品牌，产品涵盖12大类33个系列400多个品种，并通过了CE、UL、VDS、CU和泰尔认证；产品广泛应用于通信、电力、动力和新能源储能等领域，远销30多个国家和地区，国内外市场。

公司不断汲取世界先进技术，提升自主创新能力，积极与国内外高校和研究机构建立起了紧密的合作关系，建立了省级院士工作站、博士后科研工作站、国家认定企业技术中心和工程技术中心。公司拥有200多人的研发队伍，拥有多项发明专利，先后参与国家和行业二十余项技术标准制定，为国家规范管理、行业健康发展做出了积极贡献。

公司秉承“细分市场、经营”的经营理念，以为客户提供化、现场化、主动化服务为宗旨，通过完善的营销服务网络，标准的服务规范，实现了从传统的维护保养服务向提前发现客户潜在需求、为客户创造价值的服务转型，努力与客户结成战略合作伙伴关系，实现合作共赢。

公司持续贯彻“让客户满意，让政府放心”的经营宗旨，积极响应国家“转方式、调结构”的宏观政策，致力于绿色可再生能源的开发、循环经济的推进，争取为构建和谐社会、实现人类、社会和自然的和谐共存做出积极贡献。

- 1、安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。
- 2、放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。
- 3、耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振幅,16.7Hz的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。
- 4、耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。
- 5、耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。
- 6、耐过充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常,容量维持率在95%以上。
- 7、耐大电流性好:完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断,无外观变形。

阀控密封式铅酸蓄电池 铅酸免维护蓄电池 可充电电池

产品特点：

- (1) 使用寿命长：高强度紧装配工艺，提高电池装配紧度，防止活物质脱落，提高电池使用寿命。
- (2) 自放电低：高纯度原料和特殊制造工艺，自放电很小，室温储存半年以上也可无需补电。
- (3) 维护简单：特殊氧气吸收循环设计，克服了电池在充电过程中电解失水的现象，在使用过程中电解液水份含量几乎没有变化，因此电池在使用过程中完全无需补水，维护简单。
- (4) 安全性高；电池内部装有特制安全阀，能有效隔离外部火花，不会引起电池内部发生爆炸。
- (5) 洁净环保：电池使用时不会产生酸雾，对周围环境和配套设施无腐蚀，可直接将电池安装在办公室或配套设备房内，无需作防腐处理。

## 产品承诺：

- 1、售前技术咨询：可帮助用户设计，无偿提供技术咨询。
- 2、交货日期及交货地点：保证在规定时间内按时送货到用户指定地点。
- 3、产品保修期：保修一到三年，在保修期内，我方将无偿更换由于原材料、设计及制造工艺等技术问题和质量问题而发生故障的产品，并在买方无法处理的主要问题上，免费提供更换服务，及时解决产品存在的各种问题和产品的修理问题。
- 4、产品的初验、试运行、终验：积极配合需方设备的初验、试运行、终验工作，并可根据用户的要求对产品的性能进行测试，保证设备正常运行
- 5、安装督导：按需方要求负责设备的安装、调试、技术。

BSOL蓄电池BTX12-40德国进口电池参数BSOL蓄电池BTX12-40德国进口电池参数