

OST蓄电池TB12-7UPS内置应急消防系列

产品名称	OST蓄电池TB12-7UPS内置应急消防系列
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:OST蓄电池 型号:TB12-7 化学类型:铅酸
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

OST蓄电池TB12-7UPS内置应急消防系列OST蓄电池TB12-7UPS内置应急消防系列

美国OST公司（OST POWER TECHNOLOGY INC），总部位于美国特拉华州（ADD: 1013 CENTRE ROAD SUTTE 403 WILMINGTON DELAWARE），发展至今已经是一家跨国集团性质公司，在北京、香港、郑州、杭州、泉州、广州设立有销售服务中心。

美国OST公司成立于1986年，产品涉及多个领域，公司研发的产品有电容器、电抗器、控制器、投切开关、SVG模块、APF低压滤波器、工业级UPS等，产品已通过CE欧盟认证及ISO体系认证。公司拥有强大的研发生产能力以及卓越的品质和的销售体系。

OST在北美地区已成为品牌，2000年以来美国OST公司发展全球战略，挺进欧洲、亚洲市场。近几年来发展迅速，OST产品目前广泛应用于中国电力、铁路、城市轨道交通、化工、冶金石化、轻工、市政、水利、电气化铁路等行业，已得到政府企业和大型工矿企业等众多客户的高度认可和大力赞扬。随着在中国市场占有率的逐步提高，公司也在加大对中国的投资，以低价高质的产品，优良的服务体系来赢得更多的客户信赖。

America OST (OST POWER TECHNOLOGY INC.) is headquartered in USA Delaware (ADD: 1013 CENTRE ROAD SUTTE 403 WILMINGTON DELAWARE)

OST company was founded in 1986, is a professional power supply companies. It has a strong R & D capacity, excellent quality and professional sales system. In North America, OST has become the leading brand.

With the global development strategy, OST company entered into the European and the Asian market since 2000. In Chinese Taiwan we established the Asia Pacific Sales center. In recent years in Chinese Shenzhen established a customer service center, in Beijing, Shanghai, Chengdu, Shenyang we set up offices. At present in the Chinese electric power, railway, city rail, chemical industry, metallurgy, mining industry and the government, enterprises and other fields we has been recognized by many users. With the gradual increase in the market share of China, our company is also increasing in the China investment, in order to reduce cost, maintain excellent service to attract more customers.

客户至上 品质卓越

以人为本 团队合作

客户至上

坚持客户导向的发展原则。

真诚关心客户，换位思考，深入了解、预期并超越客户的需求。

客户的需求就是我们的追求。

品质卓越

做“对”的事情，并且次就把事做对。

追求零缺点的产品和高效的服务，对质量问题绝不妥协的态度。

以人为本

员工为企业和社会创造价值的同时，也实现了个人价值。

努力与能力高于学历和资历 - 注重培训，激发潜能；允许犯错，鼓励创新。

团队合作

惟有团队互赖、取长补短，才能成功。

信任是团队的基石，有的成员，才有团队。

惟有开放心胸、敢于争辩，才能真正形成团队。

1. 冗余性

TPM工业UPS系统为并联冗余UPS电源，三进单出、三进三出、单进单出或单进三出多制式运行。系统由配电单元、系统监控、静态开关以及1~多个功率模块构成，功率模块可采用热插拔模式随意进行扩充、更换。

TPM工业UPS系统阵列中的所有功率模块平均负担系统负载，各并联模块皆为内置冗余的智能型独立个体，无需系统监控对并联系统集中控制。任何模块发生故障后（包括系统监控），TPM工业UPS系统的冗余设计便会充分发挥效用，全面保障设备正常运转，实现大程度的故障冗余，同时用户可根据需要选择超过一次容错率的冗余。

2.扩展性

TPM工业UPS系统结构极具弹性，功率模块的设计概念是在系统运行时可随意移除和安装而不影响系统的运行及输出，使投资规划实现“ 按需扩展 ”，让用户随业务发展实现“ 动态成长 ”，既满足了后期设备的按需扩展，又降低了初期购置成本。

3.可用性

TPM工业UPS系统具有超强的并联功能，是高端UPS技术的代表，其平均无故障时间值（MTBF）是传统UPS的1.5倍，平均无重大故障值（MTBCF）是传统UPS系统的3倍，平均修复时间值（MTTR）在系统正常运行状态下仅需5分钟。

4.灵活性

TPM工业UPS系统的电池组（ $\pm 384V$ ）由系统中所有UPS模块共享（包括充电和放电）。其可按用户需求使用一组电池或并联多组电池来增加系统备用时间。TPM工业UPS系统采用灵活的电池接入方式，减少了电池电压和数量，提高了电池组的使用寿命。

5.安全性

TPM工业UPS系统的功率模块采用三相五线输入。TPM系统在线运行时，无论三进单出、三进三出、单进三出或单进单出工作方式，无论输出的负载是否平衡，输入市电的零线均无电流、无电压，因此可以满足各类关键设备对零地电压的安全要求。

6.环保性

TPM工业UPS系统的PFC电路使用先进有源平均电流控制技术，可达到输入电流总谐波失真（THDI）只有3%，同时单位输入功因 $PF=0.99$ 。线性负载条件下，极大降低电网污染，有效减少电网负荷和电源损耗，整机效率高达95%以上，大幅节省能源。

7.管理性

TPM工业UPS系统内置完善的电源分析及多种通讯接口，配备智能化监控软件，通过各种通信接口与管理员进行双向互动沟通，使管理员随时对系统进行远程监控，对一些异常现象进行预处理，使系统始终平稳可靠运行。

每个模块内部设置专门的充电整流器，可靠性高，无高频杂波，避免高频波对电池寿命的影响；避免电池在充电时过热，延长了电池的使用寿命。

智能化的电池管理

提供电池自放电功能。对于长期无法进行电池放电操作的系统，可手动进行放电操作。放电过程设有多级保护，在活化电池的同时，保障负载安全。

采用了先进的均、浮充转换技术，根据对电池充电电流的检测及电池容量情况的判断，自动进行均浮充转换，大大节省充电时间，活化电池，从而延长电池使用寿命。

可根据环境温度的变化自动调节浮充电压，大限度的保证电池的有效容量，延长电池使用寿命。

采用可并联的自动均流的充电器，均流不平衡度 $<5\%$ ，能够满足用户对电池尽快恢复能量储备的渴望

8.维护性

TPM工业UPS系统采用了先进的UPS模块热插拔技术，单体模块可任意在线投入或退出并联单元，无需停电操作。实现了并联系统的在线维护，同时该操作无需专门的仪器和技术即可进行。