

ATLASBX蓄电池ITX200 12V200AH照明系统

产品名称	ATLASBX蓄电池ITX200 12V200AH照明系统
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:ATLASBX蓄电池 型号:ITX200 产地:韩国
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

产品详情

ATLASBX蓄电池ITX200 12V200AH照明系统

阿特拉斯BX将通过创新的管理战略提升其品牌和公司的价值，从而成为全球竞争力的电池公司。自从Art rasBX于1944年创立以来，其70年来一直通过挑战精神和价值创造而成长为一家全球性电池公司。1982年推出国内无偿(MF)电池后，2013年超性能电池(UHPB)，空转限制 我们继续投资研发投资，如为Idle Stop &Go开发AGM电池，以继续提供竞争优势和客户满意度的优质产品。此外，为了加快全球发展，我们还推出了一家全球电池公司，该公司在2014年扩建了上周工厂，每年可获得1300万台电池的生产能力，让所有成员都创造了客户价值。具有主动领导能力。阿特拉斯BX以“与顾客携手领导全球能源公司”为目标，以“面向电池的技术革新、为客户和社会着想的关怀、开启一个更好的世界”的意志为未来做准备。我们将继续提供更好的质量和服务，成为为满足顾客需求而全力以赴，为创造一个可持续的世界而献身的企业。

阿特拉斯BX任务是为所有选择阿特拉斯BX的客户注入了信心，让他们的生活充满活力，并不断挑战新的可能性。为此，我们利用先进的技术和解决方案，在所有方面都以质量的方式提供佳性能，做到事半功倍。公司的持续增长伴随着利益相关者的发展。我们致力于通过业务实现股东和业务合作伙伴的价值，并扩大员工和社会的发展和机会。

卓越的性能

采用特殊合金基板和活物质量，具有卓越的耐热性和高电能能力。

使用内酸性和耐久性强的特殊隔离板，瞬间放电性能卓越

采用多层特殊隔离板，提高了锂离子移动能力，实现了卓越的放电性能

提高了弓形密度和重量，提高了Cycle的性能(针对Deep Cycle)

技术指标：国标为0ms。

此项主要测试由逆变器供电转换到市电供电或由市电供电转换到逆变器供电时的转换特性。测试时需有存储示波器和能够模拟市电变化的调压器。

转换试验要在100%负载下进行，特别是由市电转换到UPS上时，相当于UPS的逆变器突然加载，输出波形可能在1~2个周期内有10%的变化。切换时间就是负载的断电时间。此项测试是检测转换时供电有无断点，如有断点，而且断点超过20ms就会造成信号丢失。在线式UPS一般不会有断点，但其波形幅值会有瞬时变化，要求在半周期内消失。另外，因为UPS在市电正常时，逆变器工作频率是跟踪市电频率的，一旦市电中断，逆变器频率完全由本机振荡器来控制，这一突然变化是随机性的，它与市电中断前的瞬间状态和本机振荡器的状态有关，这种频率控制的瞬态变化，可能造成输出频率变化达30%，很多负载无法适应这一变化。

根据机房的实际情况，配置情况如图1所示。

配置4台容量为300kVA的Hipulse系列12脉冲整流UPS,每2台(1+1)带并机柜提供双母线供电，每台UPS配置192节GNB1000AH/2V电池，两台合计384块。双母线合计768块。

系统1由UPS1 - 1和UPS1 - 2两台带并机柜并机。并在旁路柜前增加一台隔离变压器,当UPS转旁路时,消除市电对负载谐波干扰及降低零地电压。两台UPS平时可各带50%负载，当一台UPS有故障时，另一台可带负载继续供电。当两台UPS同时有故障时，可经UPS静态旁路开关柜MSS转到旁路供电。

系统2由UPS2 - 1和UPS2 - 2两台带并机柜并机。并也在旁路柜前增加一台隔离变压器。系统2的结构和工作原理同系统1。

平时，系统1与系统2分别带自己的负载。系统1经UPS1输出柜和静态转换开关600ASTS1带重要PC负载,系统2经UPS2输出柜和静态转换开关600ASTS2带通信设备、电梯照明等负载。当其中一个系统供电母线上的任何设备或电缆需要维护或故障时，其负载可经静态转换开关切换至另一个系统供电。由此，做到了点对点的冗余，极大增加了整个系统的可靠安全性。

在两套系统的相互切换过程中，为保证二者可以同频率、同相位，艾默生提供一种LBS负载总线同步跟踪控制器。在它的控制管理下，如果UPS供电系统2出现供电故障，具有自动跟踪控制功能的负载总线同步跟踪控制器和静态转换开关会让系统1暂时承担起全部负载的供电任务。在此期间，用户就可对系统2进行脱机检修。

两套系统分别配外置维修旁路，外置维修旁路由1个空气开关组成。当系统需要维护时，可由该旁路供电。在外置维修旁路柜及UPS系统并机柜的内置维修旁路开关上，各安装有一个CASTELLKEY互锁装置，以保证二者之间的安全正确切换，使逆变器输出和维修旁路永远不会短路。