

山特UPS电源300KVA工业384V主机

产品名称	山特UPS电源300KVA工业384V主机
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:山特 型号:300KVA 类型:长效机
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13056247517 13056247517

产品详情

山特UPS电源300KVA工业384V主机

对于端电压为12V的蓄电池,正常的浮充电压在13.5~13.8V之间。浮充电压过低,蓄电池充不满,浮充电压过高,会造成过电压充电,当浮充电压超过14V时,即认为是过电压充电。严禁对蓄电池组过电压充电,因为过电压充电会造成电池中的电解液所含的水被电解成氢和氧而逸出,使电解液浓度增大,导致蓄电池寿命缩短,甚至损坏。通信机房需要的UPS电源具备的基本功能1、电网电压正常时,市电电压通过UPS稳压后供应给负载使用,性能好的UPS本身是良好的交流稳压器,同时改善电源质量;同时它还对机内的电池进行充电,储存后备能量。2、电网电压异常时(欠压、过压、掉电、干扰等)UPS的逆变器将电池的直流电能转换为交流电能维持对负载的供电3、UPS在电网供电和电池供电之间自行切换,确保对负载的不间断供电。而目可以根据设备的精密程度来选择可承受的切换时间机架式UPS产品特点D宽广的电压输入范围避免频繁地切换至电池供电,电池使用寿命,减少更换电池的成本;@节能在电池模式下达90%以上,市电模式效率98%以上:3完善的保护功能具有电池过欠压保护、输出过压保护、输出欠压告警、输出短路、过温等保护功能:4无人值守功能当市电长时间故障而使系统因电池欠压而自动保护时,在市电恢复正常后能自动开机目对电池进行充电,有效地保护电池,

山特UPS电源300KVA工业384V主机

关键性能与特点 双变换纯在线式电路结构,真正的零转换时间 纯正弦波输出,适用于任何性负载极宽的输入电压范围,满载时:160-280VAC;半载时:100-180VAC没有数量限制的外部电池组,可将运行时间延长到期望值
内置自动和手动旁路功能,可在故障时仍能保证负载的无间断供电
无市电启动功能(冷启动),使UPS的使用更加灵活和方便 环境问题将是影响未来铅酸蓄电池市场的关键因素,特别是减少车辆排放和改进燃油效率,将导致汽车用铅酸蓄电池市场的变化。宽电压范围输入:满载情况下,160-280伏特的交流电压输入范围意味着在断电状态下,只需要很短的时间依靠电池保证电量。更短的充电时间:APC Smart-UPS电池充电系统由微处理器控制,使得UPS可以在较短的时间内准确的对电池充电,这种充电方式优于大部分的UPS。浮充电压的影响 浮充电压对蓄电池的使用寿命有直接影响。

高于推荐极限的浮充电压会降低电池使用寿命。构成铅蓄电池之主要成份如下：

阳极板（过氧化铅.PbO₂）- 活性物质阴极板（海绵状铅.Pb）- 活性物质电解液（稀硫酸）

机架式UPS与传统UPS相比有相当大的***。下面就是机架式UPS***盘点：以信息化建设角度，UPS从过去侧重电气性能指标、可靠性和质量方面，发展到统一标准、规范，采用模块化和并联冗余技术，系统地考虑各供、用电设备和环节以及系统 TCO，提高UPS用电所涉及的整个系统可靠性、可用性、可管理性、可维护性和可扩展性。集成一体化应用为用户提供了完整和***电源应用解决方案，这种拓展方向适应了信息化建设的需要，但是为满足这一需求的变化，对UPS厂商来说，尤其是国内厂商，仍有许多工作要做。