

先进的DSP

控制技术，数据处理**迅速，具备快速的故障自我诊断和处理能力，自我保护功能完善，可靠性更高。

完善的网络监控方案，实现UPS运行维护的智能简化管理，提高系统的可靠性。

超宽的电压输入范围，能适应不同使用环境的电压范围，轻松应对恶劣用电环境。

MMBM电池管理，有效延长电池的使用寿命，减少电池的维护。

可支持输入零火线侦测功能，避免零火线反接发生火灾，保障人员财产安全。

节能高效，绿色环保

输入功率因数 >0.99 ，输入电流谐波 $<5\%$ ，提高电能利用率，有效避免额外能量损失，消除对电网污染，降低耗能费用。

本系列产品符合通信用不间断电源-UPS标准（YD/T1095-2008）一类产品标准。

整机满载效率高达95%，极大的节省了能量消耗，大幅减少客户运行成本。

输出功率因数可达1.0，同等功率下，带载能力更强，性价比更高，系统投入成本低。

高功率密度，结构设计更加优化，10kVA机架式高度低至2U，体积更小巧，降低用户空间成本。

适应发电机作为交流源输入，有效隔离发电机产生的不良电力，避免电网污染，为负载提供纯净、安全、稳定的电源。

维护简单，交互友好

蓝屏背光大液晶显示屏，可视角度高达 140° ，用户从不同角度均能轻松读取数据。

6k~10K：12~20节电池可实现配置更灵活；快速去除故障电池，保障用户供电不间断。

通讯功能标配RS232/RS485，可支持USB、SNMP、干接点、EPO等。

多种通讯方式实现计算机与不间断电源的智能监控，满足客户远端管理需求完善的通信管理功能，让您对设备状态了如指掌。

开机自动自我检测，隐性故障及时发现，保障设备安全，避免不必要损失。

完善的保护告警功能，发出声光报警，并切断危害，助您使用无忧。

创新兼容锂离子电池

高比能量，重量轻：模组/

模块标准化设计，可以自由组合，且体积和重量是铅酸的 $1/3$ ，更适用于空间受限的应用场景。

安全，寿命长：采用安全、长寿命的磷酸铁锂电芯（充放电循环次数高达5000次）及长寿命电极、电解液设计技术，使用寿命可达10年，UPS全生命周期无需更换电池。

可靠，稳定性强：采用可靠的模组/模块装配工艺技术和保护措施，确保电芯和模组的电压的内阻一致性，满足系统设计备电要求，提高设备可靠性。