

EATON伊顿UPS电源93PR 15KVA 伊顿热同步无线并机技术

产品名称	EATON伊顿UPS电源93PR 15KVA 伊顿热同步无线并机技术
公司名称	北京中企智电有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:伊顿 型号:93PR 15KVA 产地:深圳
公司地址	北京市昌平区沙河镇松兰堡村西B-223
联系电话	13864072000 13263357555

产品详情

UPS 特性 伊顿 UPS 具备多种特性，以提供成本效益和一贯地可靠电源保护。本节对 UPS 标准特性提供简明的概述。 2.3.1 **电池管理 (ABM)

**电池管理技术采用精密的采样线路和三段式充电技术，可以延长 UPS 电池的使用寿命，同时优化充电时间。 **电池管理技术能够防止大电流充电和逆变器纹波电流对电池造成的损耗。

大电流充电会造成电池过热以及损坏电池。 在充电模式下，UPS

将会给电池充电。充电过程持续到电池电压上升到系统预先设定的浮充电压。

一旦电池达到浮充电压水平，UPS 电池充电器进入浮充阶段并对电池进行恒压充电。

充电结束后将进入休眠模式，即在浮充 48 小时（可调节）后。在休眠模式下，电池充电器完全

关闭。在大约 28 天（可调节）的休眠模式下，不会有任何充电电流对电池充电。在休眠模式下，UPS

持续监控电池电压，如果有需要会重新对电池进行充电。 2.3.2 伊顿热同步无线并机技术 (HotSync)

伊顿热同步无线并机技术是在并机系统中消除单点故障的一种控制算法，因此提高系统的可靠性。 93PR 系列 UPS 外部并联系统采用了热同步技术。

在并联系统中，甚至是没有内部模块通讯，热同步技术使得所有 UPS 能够独立运行。在 UPS

并机系统，伊顿热同步无线并机技术集成了数字信号处理和**的控制算法，从而实现

自动负载均分和选择性断路。负载均分控制算法根据输出功率需求变化做持续瞬时调整，从而维

持同步和负载平衡。每个都能遵从负载需求并且不会与其他发生冲突。伊顿热同步无线并机技术

能够实现并联冗余和并联扩容。 2.3.3 软件和通讯特性 2.3.4 用户接口 Mini-Slot 通讯卡槽 -93PR 系列 UPS

带有 2 个通讯卡槽用于安装 mini-slot 通讯卡。Mini-slot 卡能够快速安装且支持热插拔