



MR 系列 三进三出 UPS 30-120kVA

www.kehua.com.cn

股票代码
002335

科华数据股份有限公司

MR 系列三进三出 UPS

设计理念 Design Idea

MR 系列三进三出 UPS@30kW 模块，采用三电平逆变技术，从部件到整机采用可靠的冗余设计，具有高效率、高功率密度、易于扩展、按需扩容和占地面积小等优点，为负载提供可靠、稳定、纯净的绿色电能。



功率模块 30kVA/kW 2U

产品简介 Product Description

- 模块功率：30kVA/kW
- 机柜容量：120kVA
- 额定电压：220/230/240Vac (L-N)
- 额定频率：50/60Hz
- 拓扑结构：双变换在线式



MR33120

应用领域 Application Fields

- 政府、教育、科研、医疗、税务、能源、金融、通信等行业



节能化绿色高效

Efficient & Saving

绿色电源节能设计

- 采用 IGBT 整流技术，超低输入电流谐波，消除对电网污染，减少功率因数补偿、谐波治理成本，降低线缆损耗，同时既保护负载，也保护电网。
- 输入功率因数大于 0.99，提高电能利用率，减少 UPS 前端配电损耗，降低客户投入成本。

优异指标效率提升

- 整机效率高达 96%，极大的节省了能耗（UPS 自身热耗和空调耗能），减少运行成本。
- 输出功率因数 1.0，同等设备投入成本，获得更大有功输出，具备更高性价比，满足不同应用场景对高输出功率因数需求。
- 创新型 W-ECO (Wise-ECO) 智能经济模式，实现“UPS+APF”功能，整机效率高达 99%，输入电流谐波低于 5%，有效净化电网。





智能化可靠友好

Intelligent & Reliable & friendly

智慧化可靠设计

- 智能识别充电状态，“自动休眠”有效延长电池寿命
- 电池节数配置范围支持 $\pm 14 \sim \pm 23$ 节
- 智能集显功能，主机的控制面板可查阅并机系统内产品数据
- 智能录波功能，可记录故障前后数个周期的关键模拟及数字信号，有效提高系统维护时效性
- 支持易损器件与备品备件资产管理
- 风机自动除尘，保障模块有效散热
- 开关机双键组合，软硬结合双重防护
- EPO 按钮带防护盖紧急关断，防误操作设计，安全双升级



丰富选件满足灵活应用

Rich selection to meet flexible application

丰富的选配件



扩展 BMS 卡



内置 SNMP 卡



扩展干接点卡



上进线辅件



防雷器



BMS 电池监控系统

锂电系统方案



锂电 UPS 系统方案