

**KR 系列单进单出  
机架式 UPS**

股票代码: 002335



## KR系列

### 设计理念 Design Idea

KR系列机架式UPS采用全数字化控制技术和最新电源变换技术，具有高效率、高功率因数等特点，节能效益显著，大幅减少运营成本。集交流稳压、后备电源、尖峰浪涌吸收等多功能为一体，满足恶劣电网环境的电力保护，为负载提供纯净、安全、稳定的电源。



### 产品简介 Product Description

- 额定容量: 2/3/6kVA
- 额定输入电压: 220Vac
- 额定输出电压: 220/230/240Vac
- 额定频率: 50/60Hz (自适应)
- 拓扑结构: 双变换在线式
- 输入输出制式: 单相三线



### 应用领域 Application Fields

- 高速公路
- IT 机房
- 精密仪器
- 智能设备



### 技术指标

### Technical Specifications

指标	型号	KR2000L-J-Li	KR3000L-J-Li	KR6000L-J-Li
输入特性	电池电压 (Vdc)	48		
	电池类型	锂电/铅酸/胶体		
	电压范围 (Vac)	110~280		
	频率范围 (Hz)	50/60±10% (自适应)		
	相数	单相三线		
	输入功率因数	>0.99 (满载)		
	输入电流谐波	<5% (满载)		
输出特性	额定功率 (VA)	2000	3000	6000
	输出功率因数	1.0		0.85
	输出电压 (Vac)	220/230/240±1%		
	输出频率 (Hz)	市电模式: 与电网同步; 电池模式: 50/60±0.1%		
	切换时间 (ms)	0		
	过载能力	100%-110%: 过载维持 30min; 110%-130%: 过载维持 5min; 130% 以上: 过载维持 10s		
其它特性	整机效率	最高可达96%		
	直流启动	具备		
	通信功能 (机架式)	RS232, USB, SNMP, MODBUS, EPO等		
	面板显示	LCD		
	音频噪音 (dB)	<55		
	报警功能	电池低压、频率异常、市电异常、输出过载、输出短路		
	保护功能	电池欠压保护、过载保护、短路保护、输入过压保护		
	工作温度 (°C)	0~50		
	环境湿度	0~95%, 无冷凝		
	尺寸 (宽×深×高) (mm)	438×499×133 (3U)		
重量 (kg) (机架式)	18.1	18.7	20	

\*规格指标变动恕不另行通知。

**科华恒盛股份有限公司**

地址:中国福建省厦门火炬高新区火炬园马垄路457号

邮编:361006

电话:0592-5160516

传真:0592-5162166

400-808-9986

[www.kehua.com.cn](http://www.kehua.com.cn)

