

# 科华KR3120-科华数据股份有限公司

产品名称	科华KR3120-科华数据股份有限公司
公司名称	铂跃网能科技有限公司
价格	17510.00/台
规格参数	品牌:科华 型号:KR3120L 产地:厦门
公司地址	河北省石家庄市裕华区祥泰路66号中冶盛世广场D区1403
联系电话	15630156033

## 产品详情

### 主机容量

KR31系列（10-20kV）型号含义为：“KR”表示该产品为科华KR系列高频化UPS；“/B”表示该产品为可并联机型，无“/B”时表示该产品为不可并联机型；输入相数项为“3”表示三相输入；输出相数项为“1”表示单相输出；“20”表示该产品的输出功率为20kV。

### 产品概述

KR31系列（10-20kV）UPS是正弦波在线式高性能不间断电源，是专为金融、通信、保险、交通、税务、军队、证券、能源、教育、政府、企业等系统的网络计算机房和小型智能设备（如测量装置、工业自动化设备等）、精密仪器等设计的高性能正弦波在线式UPS，尤为适用于恶劣的电网环境。

### 4.2、产品图片4.3、性能特点

KR31系列（10-20kV）UPS是正弦波在线式高性能不间断电源。KR系列（10-20kV）UPS主要特点：

#### 超强的电源输入适应性

输入电压范围宽，在市电输入电压范围内，电池无须供电，能够有效的保护电池。

#### 精确的市电同步系统

输出与电网实现精确零相位同步，满足许多设备对供电与电网同步的高要求，有利于用户提高系统性能

,同时也提高旁路开关的可靠性。

### 高输入功率因数

采用先进的有源PFC技术,单相输入功率因数达到0.99,三相输入功率因数达到0.95,进一步减轻了对电网的负荷,是新一代的绿色电源。

### 高性能价格比

采用多种电源变换和高频PWM技术,高效率、体积小、重量轻,同时提高运行可靠性及降低造价,为用户设计系统降低成本。

### 低市电投入电压

采用独立的快速检测技术,DC/DC即使在市电下限120V时,仍不工作,因而市电状态时全部输出能量取自电网,保证电池时刻处于储能状态,同时减少电池放电次数,延长寿命。

### 完善的保护措施

设计了输出过压、过流、电池欠压、快速限流和短路保护等功能,避免由于人为操作失误等带来的故障,确保设备在各种条件下的可靠工作。

    KR311 KR3120  
型 5  
号       KR/B3120  
    KR/B3  
    115

技  
术  
特  
性

和  
参  
数

电 120~275Vc  
压  
范  
围

(  
相  
电  
压  
)

频 50 ± 10%

率  
范  
围

(  
Hz

)  
相 单相 三相五  
数 三线 线  
功 15/20/15/20/16  
率 12 16 12  
(  
kV  
/k  
W  
)  
电 220 ± 2%  
压  
(  
V  
)  
频 50 ± 0.1% (电  
率 池模式)  
(  
Hz  
)  
波 正弦波, THD  
形 <3%  
切 0  
换  
时  
间  
(  
ms  
)  
输 接线排  
出  
方  
式  
备 可任意配置  
用  
时  
间  
通 RS232、USB (选  
件) 支持UP  
介 Sion2000及SN  
面 MP通讯协议  
报 市电异常、电  
警 池低压, 过载  
功、过热、UPS  
能 故障  
EP EPO信号闭合  
O 时, 输出立即  
功 关闭  
能  
维 具有维护旁路  
护 开关, 方便进

开 行不停电的维  
关 护

(  
选  
件  
)

面 LED显示UPS  
板 的运行状况、  
显 LCD显示UPS  
示 的运行参数

音 <65

频  
噪  
声

(  
dB  
)

保 电池欠压保护  
护、电池过压保  
功 护、过载保护  
能、短路保护、  
过温保护

工 0~40

作  
温  
度

储 -20 ~+55 ,

存 在超出工作温  
温 度运输及贮存  
度 后,在安装开  
机前需裸机静  
置让机器回温  
至工作温度范  
围后保持4小时  
以上

相 0~95%, 无冷  
对 凝

湿  
度

尺 255 × 565 × 585

寸

(  
m  
m  
)

(  
宽  
×  
深  
×  
高

)  
淨 36 37 38 39  
重  
(  
kg  
)

