

# 科士达在线式UPS不间断电源YDC9310稳压逆变应急备用防停电办公家用消防环保军事通讯实验室数据机房

产品名称	科士达在线式UPS不间断电源YDC9310稳压逆变应急备用防停电办公家用消防环保军事通讯实验室数据机房
公司名称	山东福宏讯飞电子科技有限公司
价格	5980.00/台
规格参数	品牌:科士达 型号:YDC9310 产地:中国
公司地址	山东省济南市槐荫区梦世界润园722402
联系电话	15698003556 15698003556

## 产品详情

YDC9300系列UPS可为用户提供数据中心、关键负载提供稳定的电力环境和可靠的电源保护，满足用户对UPS的高可靠性要求。带载能力强，超高整机效率为用户安全可靠的电源保护。

### 产品核心特点

#### 工作模式

#### 双变换在线式设计

输入功率因数校正(PFC)技术，输入功因高达0.99

#### DSP全数字化控制

数字化控制，控制系统更加稳定可靠

#### ECO功能

ECO运行模式，高效节能，降低用户使用成本

#### 智能充电方式

用户可设定充电电流，恒流、恒压和浮充充电模式可自动平滑切换

环境适应性强

宽广的电压输入范围，避免频繁地切换至电池供电

UPS的输入频率范围大，接入各种燃油发电机均可稳定工作

保护周全可靠开机自诊断功能

输出过载、输出短路，逆变器过温、电池欠压预警和电池过充电保护功能静态电子旁路开关直流启动功能

风扇智能调速设计，延长风扇寿命，高效节能

LCD显示

LCD/LED双重显示

智能管理

RS232或USB通信接口 SNMP适配器(选配)并机板(选配)继电器卡(选配)

型号 YDC 9310 YDC 9315 YDC 9320

额定容量(kVA/kW) 10/8 15/12 20/16

主路输入规格

额定输入电压(Vac) 380/400/415

相数 三相五线

输入频率范围(Hz) 50Hz: 45~55; 60Hz: 54~66 (50/60自适应)

输入功率因数 0.99

旁路输入规格

额定输入电压(Vac) 220/230/240

相数 单相三线

旁路同步跟踪范围(Hz)  $\pm 10\%$

输出参数

电压(Vac) 220/230/240  $\pm 1\%$

市电模式:与输入同步;当市电频率超出最大  $\pm 10\%$ (可设置  $\pm 1\%$ 、 $\pm 2\%$ 、 $\pm 4\%$ 、 $\pm 5\%$ )时，

频率(Hz) 输出频率为50/60( $\pm 0.1$ );电池模式:50/60( $\pm 0.1$ )

波形 正弦波 THDV 2%(100%线性负载)

切换时间(ms) 0

整机效率(%) 93.5 94.5

过载能力 110% , 60min; 125% , 10min; 150% , 1min;>150%立即转

功率因数 0.8(0.9可选)