

科士达在线式UPS不间断电源YDC9101S家用办公稳压逆变

产品名称	科士达在线式UPS不间断电源YDC9101S家用办公稳压逆变
公司名称	山东福宏讯飞电子科技有限公司
价格	998.00/台
规格参数	品牌:科士达 型号:YDC9101S 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

YDC9100系列

工作方式：单进单出高频在线式 功率范围:1kVA10kVA

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

610kVA机型具有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

1~3kVA充电电流可扩展,6~10kVA充电 电流可设置

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

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 池欠压预和电池过充电保护功能静 态电子旁路开关

直流启动功能

13kVA机型具备输入零火线侦测功能 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通信接口（6kVA~10kVA机型

RS232或USB通信接口）

SNMP适配器（选配）

型号

YDC9101 S/H/H-B|YDC9102 S/H/H-BIYDC9103S/H/H-BYDC9106 S/HIYDC9110 S/H

额定容量(kVA/kW) 1/0.8 2/1.6 3/2.4 6/4.8 10/8

主路输入规格

额定输入电压(Vac) 220 220/230/240

相数 单相三线

输入频率范围(Hz) 40~70 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) 220 220/230/240

相数 单相三线

旁路同步跟踪范围(Hz) $\pm 10\%$

输出规格

电压(Vac) $220 \pm 1\%$ 220/230/240 $\pm 1\%$

输入频率在范围内，输出跟输入一致

市电模式:与输入同步;当市电频率超出

$\pm 10\%$ (可设置 $\pm 1\%$ 、 $\pm 2\%$ 、 $\pm 4\%$ 、

频率(Hz)

当输入频率超出范围，转电池模式工作，输出频率50(± 0.2)

$\pm 5\%$)时，输出频率为50/60(± 0.1);

50(± 0.2)电池模式

电池模式:50/60(± 0.1)

波形 正弦波THDV 2%(100%线性负载)

(市电电池)=0

切换时间(ms) (市电电池)=0(市电旁路)<4 (市电旁路)=0(跟踪)

整机效率(%) 86 90 94

过载能力

110%，10min; 130%，1min; 150%，5sec;>150%立即转旁路

功率因数

0.8

0.8(0.9可选)