

荆州雷乐士进口UPS电源机架式

产品名称	荆州雷乐士进口UPS电源机架式
公司名称	北京亨丰巨业科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层210（注册地址）
联系电话	15652986788 15652986788

产品详情

雷乐士进口UPS电源Sentinel Dual大功率详细介绍

Sentinel Dual 大功率

3.3-10KVA

单相/单相和三相/单相

Sentinel Dual能为关键敏感设施和安全装置（如电子医疗）提供理想可靠的电源保障。

Sentinel Dual安装和使用灵活（数字显示面板，用户可拆卸电池），有多种通讯选件，应用***泛，适用于从信息技术到安防等各领域的应用。

Sentinel Dual可应用于网路，放置在地板上或机架柜中。

Sentinel Dual型号包括3.3-4-5-6-8-10KVA，采用双变换在线技术（VFI）：

逆变器持续对负载供电，输出正弦波电源，其电压、波形和频率都经过过滤，十分干净稳定。此外，输入和输出过滤器***增强负载免受网络干扰和抗雷击的能力。

技术和性能：可选择经济模式和智能模式

诊断功能：标准数字显示，用于连接PowerShield3软件的RS232和USB接口；提供连接通讯选件的插槽。

安装简便

UPS可以安装在地板上（塔式版本）或机架式机柜中（机架式版本），显示面板可旋转（使用随机钥匙）

低噪音水平（< 40dBA）：得益于使用数字化PWM控制通风系统以及高频变换逆变器，能在任何环境下安装

可连接外部维修旁路（5-6-8-10KVA SDLs）

***，可确保高达40 的运行温度（零件按高温运行标准设置，减少了常温温度对其造成的影响）

双IEC输出插头配备热保护（5-6-8-10KVA SDLs）

5-6-8-10KVA模型上的2个10A输出插座（电源分配功能）可在市电失效时自动断开。

可选的操作模式

可通过软件或通过显示面板手动设置其操作模式

在线模式

经济模式，提高输出功率，效率可高达98%，也可选择在线互动模式（VI）供电给非关键负载

智能模式，根据市电质量，UPS可自动选择运行模式（在线模式或经济模式）

后备模式，仅在失去市电时工作（只适用于应急模式）

变频模式（50或60Hz）

高质量输出电压

即使是非线性负载，峰值因数高达3:1，也能保障高质量电压

增强旁路短路电流功能

增加过载性能：市电失效时过载可达到150%

可靠的、稳定的、经过滤波和调节的正弦波输出（双变换在线技术VFI，符合IEC 62040-3），具有扰动抑制滤波器

功率因数修正：UPS输入功率因数接近1，正弦波输入电流

高电池可靠性

自动和手动电池测试

低纹波电流充电（LRCD）减少对电池不利的纹波

不许断开负载，用户即可更换电池（热更换）

通过***模块化设计电池盒，可***扩展运行时间

当市电中断不大于40ms（长保持时间）或输入电压波动时，无需电池供电

应急后备功能

电源故障情况下，保证那些仍需继续供电的设备的运行，如紧急照明系统，火灾检测/退出系统，报警器等。万一断电，逆变器会逐步开始启动为负载供电（软启动），以防过载。

电池***

宽范围输入以及高保持时间减少电池介入运行，提高了电池效率和使用寿命；对于较小的电力中断，将有相应的电容器供电。

电源分配功能 (5 ÷ 10KVA)

配置的双IEC输出插座具备电源分配功能，优化运行模式，可编程在主电源失效时关闭非关键负载；另外，USP也可设定负载通常市电存在时不供电，只在紧急状况下负载才被***。

技术参数

型号

SDL 3300

SDL 4000

SDL 5000

SDL 6000

SDL 8000

SDL 10000

功率

3300VA/2300W

4000VA/2400W

5000VA/3500W

6000VA/4200W

8000VA/6400W

10000VA/8000W

输入

额定电压

220-230-240 Vac

电压

***负载-164Vac/50%负载-84Vac

额定频率

50/60 Hz \pm 5Hz

频率因数

> 0.98

电流畸变

7%

旁路

电压范围

180-264Vac (可选经济模式和智能模式)

频率范围

可选频率 \pm 5%

输出

220-230-240 Vac可选

电压畸变

< 3%线性负载/ < 6%非线性负载

频率

50/60 Hz可选

静态稳定度

1.5%

动态稳定度

5% 20ms内

波形

正弦波

峰值因数

3 : 1

电池

回充时间

4-6小时

过载能力

*** < 负载 < 110%

1分钟

110% < 负载 < 150%

0.5秒

负载 > 150%

50或60Hz (可选)

其他特点

净重 (kg)

38

40

62

64

94

95

毛重 (kg)

42.5

44.5

70

72

102

103

尺寸 (hwd) (mm)

455 × 175 × 520台式

175(4U) × 19 × 483机架式

455 × 175 × 660台式

175(4U) × 19 × 660机架式

2 × 175 × 660台式

2 × 175(4U) × 19 × 660机架式

包装尺寸 (hwd) (mm)

540 × 620 × 280

720 × 530 × (270+15)

780 × 555 × (270+15)

在线互动/智能模式下效率

98%

保护

过载-短路-过压-低压-温度-电池低电压

通讯

USB/RS232+通讯接口插槽

输入插座

1 IEC 320 C20

接线端子板

输出插座

2 IEC 320 C13+1 IEC 320 C20

接线端子板+2 IEC 320 C13

安全生产标准

符合EN62040-1，EMC EN 62040-2，EN62040-3标准，欧盟电池兼容指令73/23 – 93/68 – 2004/108EC

运行温度

0 /+40

相对湿度

< 95%无凝结

颜色

深灰色RAL 7016

噪音

1米范围内， < 40dBA

1米范围内， < 45dBA

附件提供

2 × 10A电缆； 1 × IEC-16A插头； 软件； 串联电缆； 钥匙； 工具

2根导线， 终端面板连接线；

1 × IEC-16A插头； 软件； 串联电缆； 钥匙； 工具