

Phoenix蓄电池KB12120 12v12ah技术特点说明

产品名称	Phoenix蓄电池KB12120 12v12ah技术特点说明
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	88.00/个
规格参数	品牌:Phoenix蓄电池 化学类型:铅酸储能 适用范围:UPS/EPS/直流屏
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

产品详情

Phoenix蓄电池KB12120 12v12ah技术特点说明

1~3KVA机型具备输入零火线侦测功能。可避免UPS市电输入零火线接反。

- 具有强的直流启动功能。

智能管理

- RS232本地监控。UPS标配RS232接口，通过附送的控制软件，可以方便地进行本地控制。
- 1~3KVA机型内置USB接口通信套件及配线。（供用户选配）量的关系

电池放电特性

小型密封电池放电特性曲线:

固定型密封电池放电特性曲线:

2V固定型电池放电特性曲线:

使用温度与有效容量关系曲线:

YDE9100系列 功率范围：1KVA ~ 3KVA 工作方式：在线式 您是否正在为您的部门级服务器寻找一台高可靠、易管理的不间断电源？具有LCD中文液晶显示功能的科士达友电YDE9100系列UPS可完美满足您的所需。科士达友电 YDE9100系列 UPS，是科士达公司针对国内中小企事业单位小型供电环境需求而专门推出的高端小功率在线式UPS产品，可为用户的部门级服务器、小型局域网、工作

站、工控机、小型医疗设备，及其它小型精密电子仪器提供高可靠电源保护。产品特点

- 先进的工作模式 · 双变换在线式设计，使UPS的输出为频率跟踪、锁相稳压、滤除杂讯、不受电网波动的纯净正弦波电源，为负载提供更全面保护。
- 输出零转换时间，满足精密设备对电源的高标准要求。
- 采用输入功率因数校正（PFC）技术，输入功因高于0.98，提高电能利用率，大消除UPS对市电电网的谐波污染，降低UPS运行成本。 DSP全数字化控制 ·
- 采用数字化控制，各项性能指标优异，避免模拟器件失效带来的风险，使控制系统更加稳定可靠。
- 优化电池组功能设计 · 通过创新性的优化电池组功能设计，无论是标准机型还是长延时机型，在满足同样后备时间条件下，均比传统设计方案更节约电池用量。 环境适应性强 · 宽广的电压范围115VAC ~ 295VAC，避免电网电压变化大时频繁地切换至电池供电，适应于电力环境恶劣的地区。
- 带半载时，输入电压低可至100V而无需切换至电池供电。
- 输入频率范围45 ~ 55Hz，保证接入各种燃油发电机均可稳定工作，满足用户对油机使用的要求。
- 支持充电器扩展功能 ·
- 长延时机型支持充电器扩展功能，充电电流可由4A可扩展至8A，缩短充电时间，满足用户需求。
- 保护周全可靠 · 具有开机自诊断功能，可及时发现UPS的隐性故障，防患于未然。 · 集交流输入过、欠压保护，输出过载、短路保护，逆变器过热保护、电池欠压预警保护和电池过充电保护等多功能保护于一体，极大地保证了系统运行的稳定性和可靠性。 · 具有旁路功能，当输出过载或UPS发生故障时，可无间断地转到旁路工作状态由市电继续向负载供电，并提供警示信息。
- 具有输入零火线侦测功能。可避免UPS市电输入零火线接反。 · 具有强的直流启动功能。
- 智能管理 · RS232本地监控。UPS标配RS232接口，通过附送的控制软件，可以方便地进行本地控制。
- 内置USB接口通信套件及配线。（供用户选配）

YDE9100系列技术规格参数表 型号 YDE9101 H/S
YDE9102 H/S YDE9103 H/S 额定容量 1KVA/700W 2KVA/1400W 3KVA/2100W 额定电压 220Vac 额定频率 50Hz 输入电压范围 当负载<60%时 (110±5 ~ 295±5) Vac; 当负载 70%时 (140±5 ~ 295±5) Vac 176 ~ 276Vac 输入频率范围 45 ~ 55Hz 功率因数 > 0.98 输出 输出电压范围 220Vac (1±2%) 输出频率范围 (电池模式) 50Hz (1±0.2%) 波形失真率 线性负载 3% 非线性负载 <6% 过载能力 过载110% 负载 150%,维持30秒后输出转为旁路, 负载>150%维持300毫秒后输出转为旁路。 峰值系数 3 1 (max) 电池 电池电压 36Vdc 96Vdc 转换时间 市电模式 电池模式 0 ms 通讯 通讯界面 RS232通讯界面 SNMP网卡界面 (选件) 工作环境 温度 0 ~ 40 相对湿度 0 ~ 95%不结露 储藏温度 -25 ~ 55 海拔高度 小于海拔1500米 物理特性 规格W × D × H (mm) 144 × 419 × 215 191 × 478 × 339 重量 (Kg) 净重 7.5/14 14/33 毛重 9/16 15/35 安规标准 GB4943-2001/ IEC62040-1 EMC等级标准 (YHK9100系列产品按下列EMC 标准制造) 编号 等级 IEC61000-4-2(ESD) Level 4 IEC61000-4-3(RS) Level 3 IEC61000-4-4(EFT) Level 4 IEC61000-4-5(Surge) Level 4

投资者探访科士达 UPS挺进新能源：

投资者此行的目的地，是位于深圳光明新区的科士达工业园，这个园区刚投入使用不久，投资者进入厂区，就被十几个集装箱模样的设备产生了兴趣。高管介绍，这是科士达即将发往国电内蒙古光伏电站的配电柜，一个集装箱的处理能力是1兆瓦，可在户外运行，拉到现场就可安装使用。据了解，科士达光伏逆变器今年累计的发货量已经达到1吉瓦，也就是1000兆瓦

2013年，全国光伏发电的新增装机容量为10吉瓦，和2012年相比几乎翻番。巧合的是，截至到11月25日，科士达股价在年内的涨幅也翻了一番。

多位参与实地调研的投资者表示，他们考察的主要目标，就是科士达的光伏逆变器。来自深圳的投资者刘先生说，自己持有过百万元市值的科士达，2个月以来小有收获，这次走进上市公司，他更关注的是“持续成长”的动力。“如果产品的成长期还有个三五年，我就满意了，我会继续长期持有。”

Phoenix蓄电池KB12120 12v12ah技术特点说明Phoenix蓄电池KB12120 12v12ah技术特点说明