

惠州市众恒源工控电气设备有限公司

产品名称	惠州市众恒源工控电气设备有限公司
公司名称	惠州市众恒源工控电气设备有限公司
价格	234.00/个
规格参数	品牌:众恒源 型号:2060A 234:56
公司地址	惠州大亚湾西区响水北路48号(厂房)
联系电话	0752-5550068 15820741666

产品详情

[大功率补偿式稳压器](#) [干式变压器](#) [油浸感应式稳压器](#) [数控无触点稳压器](#) [油浸式/干式电力变压器](#) [接触式调压器](#) [UPS不间断电源](#) [GCK/GCL/MNS/GGD配电柜](#)

当前位置：[首页](#)>[产品中心](#)>[UPS不间断电源](#)>UPS数字化不间断电源

UPS数字化不间断电源

众恒源工控电气设备有限公司；电话0752-3252466 15820741666

查看详情：

产品介绍

数字化不间断电源 (10KVA-1000KVA) UPS

功频机:额定容量分别为10-1000KVA，八台直接并联。

三相输入单相输出及三相输入三相输出数字化不间断电源，采用了国际先进的数字信

号处理器（DSP）、ASIC控制技术，IGBT功率器，可以充分平衡三相电网负载，瞬时波形控制方式，实现了输出电压失真小、有高可靠性、高抗干扰性、高容错功能，能防雷击、抗高浪涌，过载能力强，并具备输出短路保护，输入过高压保护，充电异常保护及电击突波保护。是具有知识产权的全数字化交流不间断电源系统。其优异的电气性能，完善的智能监控及网络管理，可靠的N+X冗余并机技术，为各行业用户的网络及计算机中心提供持久的高可靠性电力保护。

数字化（UPS）特点：

- *全数字触摸大屏幕LCD中文显示（320x240点阵），UPS工作模拟流程图显示；
- *双变换真在线式设计，采用DSP技术UPS具有完善的保护功能和高可靠性；
- *系统效率高，使用ECO工作模式，效率高达98%以上；
- *系统经过严格的短路测试及2KVA高压绝缘测试；
- *输出变压器的隔离作用，使负载减少谐波电流及市电的干扰；
- *DSP全数字控制技术，使控制精确、快速、可靠、稳定；
- *灵活的并机技术适用于不同负载及系统，可单机，1+1并机运行，也可进行多机（N+1）并机运行；
- *具有可先的12脉冲整流，有效抑制了UPS对电网电源造成的谐波污染，提高了UPS的输入功率因数；
- *可选择独立的电池检测包，可检测多达四组的单只电池的运行参数（最多160只电池），真正实现电池智能管理。
- *强大的智能监控功能，提供RS232、RS422干接点口、内置Modem接口、电池检测接口，可选内置SNMP卡及电池检测模块。

大屏幕触摸液晶显示屏监视器

彩用触摸屏技术，大屏幕中文显示（129x90mm），无开关按键，UPS模拟流程显示，想看那里点击那里，操作方便快捷，可以清晰明了地从显示屏上读取数据信息。

电池组智能化管理系统

- 电池组智能检测和管理功能
- *可提供实时的电池运行状态及电池放电的后备时间。
 - *在放电过程中UPS的放电时间随负载变化自动测量显示。
 - *在电池检测时，对每只电池进行扫描，准备实时动态循环检测单体电池，采用双向通讯方式，一对多连接每次可测量128只单体电池（12V）
 - *测量出电池的容量及活动性指标，准备定位失效电池发出告警信号，保证系统的供电可靠性。

高可靠性并机技术

使并机中的各台UPS处于相对独立的工作状态，智能、快速、准确地将并机系统中的各台UPS同频跟踪调到最佳（相位差 <0.50 ），动态实时地调节负载的有功和无功，实现精密的负载均分，并在UPS逆变器发生故障时，将有故障的UPS自动准备、可靠地从并机系统中脱机，确保并机

系统持续向负载提供高质量的交流电力电源，并机系统UPS的环流几乎为零，电流不平衡度小于2%。

多机并机系统允许用户在关键应用处实现多达八台UPS的并联运行，先进的监控和高度DSP数字化控制技术使并机系统和单机一样简单，所有UPS都是对等，不存在主从关系，是真正的平等。如果您购买了一台此类UPS单机，在需要扩容提高靠度时，可以轻松地扩展为“1+1”双机并联，也可继续扩展到1600KVA的N+X多机冗余系统。

全数字控制技术，使控制精确、快速、可靠、稳定

*延时软启动功能：能有效减少系统启动过程中对设备和电网的冲击。 *告警和保护功能：UPS系统具有多种告警方式，可通过声、光、LCD、输入输出接点经网络传输对当前发生的告警进行及时、准确和详细的提示。 *冷启动功能：UPS系统在没有交流电输入时用电池组可直接启动UPS。市电恢复正常时，UPS自动启动，按照预先设定好的工作模式供电。 *ECO工作模式：能提高系统效率。如果负载对电源的质量要求不是很高（如用户设备允许断电 20MS，而对系统的交率要求较高时，可将系统效工作设置在：ECO工作方式“。 *多种系统功能设置：可查阅五个工作模块的运行记录及报警记录、通信记录。 *对电池进行自动均浮充电，延长电池使用寿命。