

金武士蓄电池PV100-12Ah详细参数

产品名称	金武士蓄电池PV100-12Ah详细参数
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:金武士 型号:PV100-12Ah 规格:12V100AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

产品详情

金武士蓄电池PV100-12Ah详细参数

金武士是新光宏锐电源设备有限公司自主品牌，是国内知名的UPS电源品牌，由著名影星李宗翰代言，是国内由明星代言的UPS电源品牌。目前金武士UPS电源产品种类齐全，涵盖：后备式UPS电源、在线式UPS电源、移动电源、稳压器、变压器、UPS蓄电池、PDU排插等。金武士秉承“有品质才有市场，有创新才有永续经营”的质量方针，已经通过ISO14001、ISO9001认证；中国节能认证、CE认证、TUV认证、泰尔认证等专业认证。

新光宏锐秉承“有品质才有市场，有创新才有永续经营”的质量方针，通过ISO9001、ISO14001认证，并引入ERP、PDM管理系统和OA办公系统，提升信息化管理水平，促进信息化和工业化的融合。

UPS电源系统分为UPS主机与储池。额定输出功率的大小是由UPS电源部分来决定，同时还与负载属性相关。1、在安装UPS电源与电池时空间受到限制，就需对UPS电源的供货商提出需求，让其提升设备安装的空间利用率。2、交流负载部分需配置UPS带载，负载的带载容量少要30KVA，后备待机时间需达到8小时，UPS还需具备动态数据远程监控的功能。

3、UPS电源后备电池需具备漏液侦测的功用，作为电池巡检日期或是更换日期的自动提醒。4、在应对地震以及火灾等紧急事故时，可供应远端或是近端的遥控快速关机的功用，以防在紧急事故发生时造成严重的损害。在日常运用中，需维持UPS电源运作间的清洁、无灰尘、无污染以及无有害气体的环境，否则将会影响UPS的运用寿命以及引起故障。

蓄电池应用领域与分类： 免维护无须补液； UPS不间断电源； 内阻小，大电流放电性能好； 消防备用电源； 适应温度广； 安全防护报警系统； 自放电小； 应急照明系统； 使用寿命长； 电力，邮电通信系统； 荷电出厂，使用方便； 电子仪器仪表； 安全防爆； 电动工具,电动玩具； 独特配方，深放电恢复性能好； 便携式电子设备；

无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材； 产品通过CE,ROHS认证,所有电池
太阳能、风能发电系统；符合国家标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

我们都知道UPS电源的测试一般包括稳态测试和动态测试两类。今天为大家来介绍一下UPS电源测评方法，来与大家探讨下究竟UPS电源如何测评。

UPS电源如何测评 UPS电源测评方法介绍

UPS电源如何测评：波形

一般是在空载和满载状态时，观测波形是否正常，用失真度测量仪，测量输出电压波形的失真度。在正常工作条件下，接电阻负载，用失真度测量仪测量输出电压总谐波相对含量，应符合产品规定的要求，一般小于5%。

UPS电源如何测评：稳态测试

所谓稳态测试是指设备进入“系统正常”状态时的测试，一般可测波形、频率和电压。频率

一般可用示波器观测输出电压的频率和用“电源扰动分析仪”进行测量。目前ups不间断电源的输出电压频率一般都能满足要求。但当UPS电源的频率电路，本机振荡器不够精确时，也有可能在市电频率不稳定时，UPS输出电压的频率也跟着变化。UPS输出频率的精度一般在与市电同步时，能达到正负0.2%。

使用范围

I 小型电源: 10-100W不等,用于边远无电地区如高原、海岛、牧区、边防哨所等军民生活用电，如照明、收录机等。

I 3-5KW家庭屋顶并网发电系统。

I 光伏水泵：解决无电地区的深水井饮用、灌溉。

I 交通领域：如航标灯、交通/铁路信号灯、交通警示/标志灯、路灯、高空障碍灯、高速公路/铁路无线电话亭、无人值守道班供电等。

I 通讯/通信领域：太阳能无人值守微波中继站、光缆维护站、广播/通讯/寻呼电源系统；农村载波电话光伏系统、小型通信机、士兵GPS供电等。

I 石油、海洋、气象领域：石油管道和水库闸门阴极保护太阳能电源系统、石油钻井平台生活及应急电源、海洋检测设备、气象/水文观测设备等。

I 家庭灯具电源：如庭院灯、路灯、手提灯、野营灯、登山灯、垂钓灯、黑光灯、割胶灯、节能灯等。

I 光伏电站：10KW-50MW独立光伏电站、风光（柴）互补电站、各种大型停车厂充电站等。

I 太阳能建筑：将太阳能发电与建筑材料相结合，使得未来的大型建筑实现电力自给。

I、航天器、空间太阳能电站等。

石化产业关系到国家能源战略安全和社会经济发展，在国民经济中起着举足轻重的作用。石化企业的显著特点是规模化连续性生产、生产装置多、工艺复杂、技术密集等国际先进水平的自动化控制技术。不仅具有电力行业的基本特点而且还有针对炼油化工的特性，这些特点对企业电力系统的安全供电提出了极高的要求。

石油化工行业的生产具有高温、高压、易燃、易爆等危险的特性，所以在生产操作的过程中，如果重要的控制装置突然停电就会造成很大的影响，更严重的就会造成人员伤亡，所以石化应用的一些控制装置都需要配置工业级别的UPS电源产品来确保电力的不间断性。

石化企业使用UPS不间断电源设备主要为仪表控制系统供电，只有UPS不间断电源安全、可靠、不间断运行才能保证石化企业长周期地连续稳定生产；同时不容忽视UPS不间断电源在设计、采购、施工中的重要影响。

在石油化工领域，UPS作为备用电源应用十分广泛，为仪器仪表、工控机及显示器、PLC柜、励磁柜和消防仪器仪表等重要负载提供持续不间断的电力保障。如果重要装置的控制仪表突然停电就可能会造成人员伤亡、重大环境污染和巨大经济损失。因此石化行业对UPS产品的需求量很大，产品质量要求也很高。

。