

科士达UPS电源 YDC9103H 3KVA/2400W 外接电池组 高频单进单出

产品名称	科士达UPS电源 YDC9103H 3KVA/2400W 外接电池组 高频单进单出
公司名称	上海市链驰电源科技有限公司
价格	2600.00/台
规格参数	科士达:YDC9100系列 9103H:2400W 深圳:外置蓄电池
公司地址	上海市闵行区江汉路223号1层
联系电话	17521768615 17521768615

产品详情

科士达UPS电源YDC9103H配置参数及报价性能特点

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、不受电网波动干扰的纯净正弦波电源，为负载提供更全面保护。
- 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，极大消除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**可至115V而无需切换至电池供电。

· 宽广输入频率范围（1-3KVA机型45~55Hz；6KVA机型可达40~70Hz），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扩展至8A，缩短充电时间；6KVA机型0~6A可设置，灵活满足用户需求。

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，并提供报警信息。
- 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。
- 具有超强的直流启动功能。

智能管理

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

科士达UPS电源YDC9103H配置参数及报价技术参数

科士达ups电源怎样关机

1. 正常作业形式下关机UPS体系定时保护或退出。正常作业形式下的关机进程如下：

1) 假如您不需求为负载供电，请直接断开SWOUT;

2) 假如要保持负载的电源，UPS需求封闭以进行保护。您能够继续以下操作并闭合内部保护旁路开关SWMB。此刻，负载为旁路供电。假如您不需求为负载供电，请直接断开SWOUT。。

3) 断开电池柜中的输入开关SWIN，SWBY和电池开关。

4) 此刻，用户负载运用易事特UPS内部保护旁路电源；10分钟后，UPS内部直流母线电容器放电完成后，能够进行一般的保护或修补作业。

5) 假如科士达UPS电源彻底断电，则需求装置外部保护旁路开关KBP。断开SWBY和SWOUT开关后，外部保护旁路开关KBP合上，然后内部保护旁路开关SWMB断开，负载传递到外部保护旁路电源。之后，能够在UPS输入和输出开关断开的情况下进行替换或科士达UPS电源添加或并机。

2.旁路形式下的停机，旁路形式下的停机需求在正常操作形式下停机进程的第三到第五步。电池运转形式时因为没有市电电源，因此在此操作形式下停机，会将科士达ups电源输出悉数封闭。当旁路电源反常时，易事特电池组运转形式会直接停机将导致负载断电。

3.运转状况转换，科士达UPS电源体系进入正常运转后，能够在多种运转形式之间切换。假如科士达UPS输入电源满意指定的输入条件，而且负载容量小于科士达ups额外容量，则能够执行以下操作。

- 1) 科士达ups电源运转正常时，断开SWIN会主动将正常操作切换到易事特蓄电池供电形式。
- 2) 旁路供电的办法，按控制面板上的“3”，“6”，“47263”，体系将从科士达ups正常运转状况转旁路供电形式。
- 3) 旁路供电转易事特ups正常运转状况，SWIN处于闭合状况。按显示控制面板上的“8”，体系将从旁路电源切换到科士达ups正常运转状况。概况能够查询：科士达UPS电源运用保护手册
- 4) 电池作业形式转科士达ups市电供电形式，SWIN合上，科士达电池供电形式主动切换到正常形式。

科士达UPS不间断电源技能特色及选购技巧分析

定时充放电也叫做核对性充放电，就是对浮充电运转的蓄电池，经过一定时刻要使其极板的物质进行一次较大的充放电反响，以查看蓄电池容量，并能够发现老化电池，及时保护处理，以确保电池的正常运转，定时充放电一般是一年不少于一次。

科士达UPS不间断电源的技能特色