

深圳科士达UPS电源YDC9103H-RT开机拥有自诊断功能3KVA/2700W

产品名称	深圳科士达UPS电源YDC9103H-RT开机拥有自诊断功能3KVA/2700W
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:KSTAR/科士达 型号:YDC9103H-RT 产地:深圳
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

1、认为UPS可以防雷

对于一个机房来说，它的供电系统首先是交流电，从电网进来后有两种情况，如果是非常重要的机房数据中心就要有发电机。从交流电到进入数据中心首先解决的是防雷的问题。交流电进来后，在进入UPS供电系统之前，在配电柜之前完成三级防雷。是哪级防雷的浪涌电流能够达到8000安培，任何的UPS类型都承受不了的。

2、高频机UPS是新技术，没有大功率的产品

在以往中，UPS的低可用性、低可靠性和高能低效被人们认为不可靠。现在的高频机UPS就可以解决这个问题，它的效率带载的情况下可以达到95%。所以在UPS酸雾选择上，高频机UPS是**。

UPS蓄电池在线监测系统

3、UPS不需要带载测试

经过长时间的设计、选型，设备安装到位，用户就认为已经完成了，但事实上并不是，机房UPS蓄电池监测系统是机房中的一个非常重要的环节，不能忽视。UPS设备必须要带负载验机，否则的话有一些问题是发现不了的。如果设计UPS使用的负载很小的话，就利用假负载进行测试。

4、免维护蓄电池不需要维护

很多用户在安装好蓄电池后，就觉得没有必要管了，这就埋下了安全隐患。因为机房温度过高或UPS负载运行，可能导致蓄电池过热、容量变小等问题不容易被发现，所以机房的蓄电池需要安装UPS蓄电池在线监测系统，通过对电压、电流、内阻、温度等参数的监测来及时发现蓄电池的运行状态。

工作模式

双变换在线式设计

输入功率因数校正（PFC）技术，输入功因高达0.99

DSP全数字化控制

数字化控制，控制系统更加稳定可靠

ECO功能

ECO运行模式绿色节能，降低用户使用成本

智能充电方式

用户可设定充电电流，恒流、恒压和浮充充电模式可自动平滑切换

1~3KVA充电电流可扩展，6~10KVA充电电流可设置

环境适应性强

宽广的电压输入范围，避免频繁地切换至电池供电

输入频率范围大，接入各种燃油发电机均可稳定工作

保护周全可靠

开机自诊断功能

输出过载、输出短路，逆变器过温、电池欠压预警和电池过充电保护功能静态电子旁路开关

直流启动功能

1~3KVA机型具备输入零火线侦测功能

风扇智能调速设计，延长风扇寿命，绿色节能

LCD显示

LCD/LED双重显示

智能管理

USB、RS232通信接口

SNMP适配器（选配）、继电器卡（选配）

并机卡（6~10KVA机型）

型号		YD
额定容量(kVA)		
额定输入电压(Vac)		
输入电压范围(Vac)		
相数		
输入频率范围(Hz)		
输入功率因数		
额定输入电压(Vac)		
相数		
旁路同步跟踪范围(Hz)		
电压(Vac)		
频率(Hz)		
波形		
电流峰值比		
输出电压谐波(THD)		
切换时间(ms)		
整机效率		
过载能力		
功率因数		
		电池
*大充电电流(A)		
电池电压(Vdc)		
环境		
工作温度()		
储存温度()		
相对湿度		
工作海拔高度		

噪音(dB)(1米距离)
其他功能 告警功能
保护功能
通信功能
机械特性
尺寸(W × D × H)mm
净重(kg)
执行标准

实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可串联使用。

实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。

蓄电池组连接和引出请用合适的导线。

连接和拆卸时务必切断电源，否则会有触电。

正负极不得接反或短路，否则会使蓄电池严重受损，甚至发生。

连接部件应锁紧，防止产生火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。

连接时，连接工具应绝缘，电池上面禁止放连接片等金属物品，以防止短路。

新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测试或使用。

搬运、存储

蓄电池重且外壳脆，搬运时应轻拿轻放，严禁翻滚和摔蓄电电池，同时注意不要使端子受外力。

蓄电池应储存或安装于干燥通风的地方，避免阳光直射，应远离热源及易产生火花的地方。

蓄电池存放前应为满荷电状态，不允许放电后存放。

蓄电池应在0 ~ 30 的环境下储存，存放的蓄电池应每三个月应进行一次补充电，存放时间

1、免维护

采用独特的气体再化合技术（GAS RECOMBINATION）。不必定期补液维护，减少用户使用的后顾之忧。

2、安全可靠性强：

采用自动开启、关闭的安全阀，防止外部气体被吸入蓄电池内部，蓄电池性能，同时可防止因充电等产生的气体而造成内压异常使蓄电池遭破。全密闭电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出，对人无害。

3、使用寿命长：

在20 环境下，系列小型密封电池浮充寿命可达3年，固定型密封电池浮充寿命可达6年，系列电池浮充寿命可达8年，系列电池浮充寿命可达10年，系列电池浮充寿命可达15年。