

科士达UPS不间断电源YDC9306-RT单相三线6KVA三进单出负载4800w

产品名称	科士达UPS不间断电源YDC9306-RT单相三线6KVA三进单出负载4800w
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:YDC9306-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

品牌	科士达	型号	YDC9306-RT
工作原理	在线式	使用环境	商业级UPS
频率	高频	输出插座(国标)	其他
设备类型	在线式UPS	产地	广东
外形尺寸	其他	颜色	黑色
是否支持一件代发	支持	OEM	不可OEM
货源类别	现货	额定容量	其他
产品认证	ISO9001	输入电压范围	380V
输出电压范围	220V	输出功率	5400W
备用时间	10min	转换时间	0ms
效率	98%	工作温度范围	0-25
重量	16.5kg	调制方式	脉冲调频调宽式
标称容量	6KVA	电源类型	AC/DC电源
电源名称	UPS不间断电源系统	是否跨境货源	否
厂家	深圳科士达股分科技有限公司		

02

智能/安全/可靠先进的技术 精湛的制造工艺

开机时对逆变器、电池进行自检，做出准确判断，全面提升负载安全性!

大限度为电池提供保护，充电过高或放电过深，自动停止充放电。

智能系统始终监测电池电压状态。

有效延长 UPS 整机寿命!

03

PWM 技术家引入 PWM 高频技术

使用高频式 PWM 技术，工作频率高达40KHZ，小身段，大能量!

紧凑结构设计，充电电路和逆变电路交互作用，实现快速、安全充电!

匠"SMD 表面贴装 +CPU 集成控制，使性能更加可靠，保护更全面。

04

可靠更稳定超宽电压/频率输入

超宽电压/频率输入的适应范围

轻松应对恶劣电力环境

稳定可靠的电力供应

可搭配发电机使用

立品概述

1.高可靠性，市场保有量超过10万台。

.整机率94.5%，高于同类产品两个百分点。

3.宽输入电压范围(208~478VAC)，适应于电网波动大的场合。

1.输出功因0.9，比同行同类产品带载能力强。

6.并机可共用电池组，电池电压可选配(16/18/20节)

.可根据电池容量的改变，自动调整充电电流，延长电池使用寿命。

.并机通讯冗余，保障并机稳定运行。

3.RT机型塔式机架式互转，适用多种安装环境。

9.产品拥有泰尔，节能，CE,TUV，UL,抗震等相关认证。

正常市电的供电在不同的时间段，供电,工作量都处在不同的峰值,变化及不稳定因素较多，用户在日常用电的时候经常会碰到电压不稳的情况。在设备运行当中，由于电压时高、时低不停的变化很容易造成电脑莫名其妙的死机，或服务器无故者机，给中小企业在日常业务开展当中造成带来很多完全可以避免的麻烦。十达UPS电源另外一个重要作用便是稳压功能，市场中行业用的UPS电源都集成了稳压功能，而适用中小企业的科华UPS电源标配稳压功能。目前市场同类产品中科十太VDC系列在线式(UPS电源就是集成交流稳压器、高速后备电源及尖峰浪涌吸收等多功能于一体的科士达UPS电源主机，满足了中小企业对稳压功能的需求，同时也节省了中小企业单独购买稳压器的二次投入成本。

维护方法

维护方法

(1)使用UPS电源时，应严格遵守厂家的产品说明书的有关规定，保证UPS电源所接市电的火线、零线顺序符合要求。

(2)配备UPS电源的主要目的是防止由于突然停电而导致计算机丢失信息和破坏硬盘，但有些设备工作时是并不害怕突然停电的(如打印机等)。为了节省UPS电源的能源打印机可以考虑不必经过UPS而直接接入市电。如果是网络系统，可考虑UPS电源只供电给主机(或者服务器)及其有关部分。这样可保证UPS电源既能够用到重要的设备上，又能节省投资。

(3)不要超负载使用UPS电源。UPS电源的负载量应该是其标称负载量的80%(如1000w的UPS,按80%负载率即800W去匹配负载:1000VA的UPS按80%换算成800W之后再按80%6负载率即640W去匹配负载)。如果超载使用，在逆变状态下，常造成逆变三板管的击穿。此外，在使用UPS电源时，严禁接诸如日光灯之类的感性负载，而只能接纯用电或较小的电容性负载。

塔式/机架式可转换? 塔式与机架式安装模式可任意转换，机架式安装所需的挂耳和塔式安装所需的支架均随机标配，方便用户选用。当机架式安装时，可选配套导轨。? 独特的可选视角LCD屏专利设计，完美匹配塔式/机架式可转换安装模式。通过面板上的功能按钮，用户可轻松选择与塔式安装模式或机架式安装模式相一致的LCD屏幕文字显示方向，用户无需转动LCD屏幕，即可以正常人体站立视角，方便地查看LCD显示数据内容。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。?

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，输入功率因数高于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。高输出功率因数?

输出功率因数达到0.8，具有更高实际带载能力，节约用户投资。二次下电功能? 在用户负载设备分级管理情境下，二次下电功能设计允许用户通过把重要性级别高的负载接入二次下电插座的方式，使重要负载获得市电断电后更优先的电源保障。(当电池电压低于设定值时，一次下电插座断开输出，二次下电继续供电，直至电池低到保护点关机)

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数量。环境适应性强? 宽广的电压范围115VAC ~ 275 VAC，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110V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(此功能可加选)，充电电流可由标准7A达到14A，缩短充电时间，满足用户特殊需求。保护周全

可靠? 具有开机自诊断功能，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。?
具有突波电源保护功能，适用于FAX及MODEM等网络设备。?
具有输入零火线侦测功能。并通过LCD显示。可避免UPS市电输入零火线接反。