

科士达UPS电源YDC3350-RT 50KVA 40KW安装方式介绍

产品名称	科士达UPS电源YDC3350-RT 50KVA 40KW安装方式介绍
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:YDC3350-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

电路板设计挑战高精密标准

高精密的电路板设计，从而保证产品品质，提供稳定高效的纯净电源输出

不是所有的电线都配得上科士达

只选用高标准三芯电源输入线铜线线芯(非铜包铁、铜包铝)全部经过国家3C认证

材质坚持环保高强度阻燃塑料

材质方面，始终坚持使用优质的环保高强度阻燃工程塑料，高抗冲、高耐热、耐低温、阻燃、电绝缘性好!

节能环保绿色功率设计

输出功因可达 0.8，提供更多能量高频控制技术，降低系统损耗，提高运行效率，节省运行费用，减少更多排放绿色环保，符合欧盟环保指令的各项要求

zhuoyue性能成熟数字化控制

采用 DSP 处理器正弦输出和快速动态响应，应对各种负载冲击输入功因可达 0.98，输出失真 $\leq 2\%$

安全可靠 节能环保

智能化控制

基于互联网 P2P 通讯技术电脑、智能手机远程监控系统UPS 远程诊断和远程调试的功能

注:此为差异化功能，需另向客服申请定制该项服务

安全存量丰富 安全可靠

在线双转换式结构，0MS转换时间，提供了供电安全性和可靠性。

超宽输入电压频率范围，轻松应对恶劣电能环境。

成熟的数字化控制技术，安全可靠。

来格遵守 YD/T1095-2008 标准设计，使用认证器件。

人性化静音设计

智能实时电池监测，电池状态尽在掌握自动识别并适应 50/60Hz电源系统，满足不同电源系统的要求低于 50分贝(等同办公室环境)的静音设计，还你一个宁静的工作空间

适应性强灵活易扩展

电池易配置，支持长标机，可满足不同放电时间要求多种选配件，灵活适应不同需求多种通讯板卡，可选择智维云监控卡、网络通讯卡，易于监控管理

可搭配发电机使用，并有效隔离发电机产生的不良电力，提供纯净、安全稳定的电源

电脑系统

保护硬件设备免受市电突变导致的损坏和数据资料的丢失。电脑安美了山特Winpower监控软件，可以自动存档文件然后关闭电脑。

商务/办公设备保护ATM机、POS机、打印机、扫描仪、传真机等办公设备免收浪涌电流冲击带来的损伤

网络设备

市电中新后，C1-3KVA可以同时供电给调至调节器和路由器，确保网络设舒正常运作

监控及自动化控制系统

品质过硬,稳定工作,轻松应对各种恶环境，确保监控系统电力机铁路信号系统、SCADA系统等的安全运行

性能指标

型号	YDC3350	YDC3360	YDC33100	YDC33120
容量	50kVA	60kVA	100kVA	120kVA
输入	45kW	54kW	90kW	108kW
输入方式	三相四线+接地			

	额定电压		380/400/415Vac
	电压范围		138 ~ 485Vac ; 305 ~ 485Vac不降额 , 138 ~ 305Vac线性降额
	频率范围		40~70Hz
	功率因数		0.99
	输入电流谐波		3%(100%非线性负载)
	旁路范围		旁路保护电压上限 : 220V : + 25% (可选 + 10%、 + 15%、 + 20%) ; 230V : + 20% (可选 + 10%、 + 15%) ; 240V : + 15% (可选 + 10%)
			旁路保护电压下限 : -45%(可选-10%、 -20%、 -30%)
			旁路频率保护范围 : ± 10%
输出	输出方式		三相四线+接地
	额定电压		380/400/415Vac
	功率因数		0.9
	电压精度		± 1%
效率			正常模式 : 95.5%
电池	电池电压		± 180V/ ± 192V/ ± 204V/ ± 216V/ ± 228V/ ± 240/ ± 252/ ± 264/ ± 276/ ± 288/ ± 300VDC(30/32/34/36/38/40/42/44/46/48/50节)
	充电电流		360Vdc ~ 600Vdc (30节 ~ 50节可选 , 默认32节)
			20A max 40A max
切换时间			市电模式转旁路模式: 0ms(跟踪) ; 市电模式转电池模式: 0ms
保护	过载能力	正常模式	负载 110%,60min, 125%,维持10min, 150%维持1min gt;150%立即关机
		旁路模式	30 环境,负载 135%,可长期运行; 40 环境,负载 125%,可长期运行; 负载1000%,100ms
	过温保护		正常模式:切换到旁路模式;电池模式:立即关闭输出
通讯界面			USB,RS232,RS485,旁路反灌(或电池开关脱扣)接口,并机(选件),SNMP卡(选件),继电器卡(选件)
工作	工作温度		0 ~ 40
	相对湿度		0 ~ 95%不结露
环境	储藏温度		-25 ~ 55
	海拔高度		1500m , 超过1500m时按GB/T 3859.2规定降额使用
物理	外观尺寸(D × W × H)		828x250x868 850x442x1100
	重量		70 80 150 160
特性			(净重) Kg