

台达RT系列

5/7/11K不间断电源系统

可用性

- 纯在线式双变换拓扑结构，提供7x24保护
- 1+1 并联冗余或扩容，无需额外硬件
- 具交流启动及电池启动的能力
- 外接充电板可缩短充电时间(可选)
- 带手动旁路开关，用于并联冗余的维修旁路箱(可选)
- 外配充电箱用以提高电池充电能力(可选)

灵活性

- 机架式或塔式结构
- 深蓝色背景的多语言LCD显示屏
- 用于长后备时间的外接电池包(可选)

低成本

- 输出功率因数0.9 (5kVA) 或0.8 (7/11kVA)
- 高输入功率因数(pf > 0.99)，及低谐波失真(iTHD < 5%)
- 共用电池组，两台并联UPS可共享一组电池以节省成本
- 宽输入电压范围，可降低电池放电次数，延长电池寿命

应用领域

- 服务器
- 网络
- 存储器
- VOIP
- 电信
- 工业
- 医疗



RT系列 UPS



RT系列电池包

台达RT系列5/7/11K不间断电源系统

技术参数

	型号	RT5K	RT7K	RT11K	
	容量	5KVA /4.5KW	7KVA /5.6KW	11KVA /8.8KW	
输入	额定电压	200/208/220/230/240Vac, 单相			
	电压范围	100 ~ 300Vac (满载) *			
	输入电流谐波成份	< 5% (满载)			
	功率因数	> 0.99 (满载)			
	频率	40 ~ 70 Hz			
	电气连接	端子排			
输出	电压	200/208/220/230(缺省)/240Vac, 单相			
	电压谐波	≤ 2% (线性负载)			
	电压调节	± 1% (静态); ± 2% (典型)			
	频率	50 或 60 ± 0.05 Hz			
	过载能力	106 ~ 110%: 10 min; 111 ~ 125%: 5 min; 126 ~ 150%: 30 s; >150%: 瞬间			
	电气连接	端子排			
	峰值因数	3: 1			
	电池	额定电压	192 Vdc	240 Vdc	
	&充电器	充电电流	内置: 最大4A (可调); 外配充电器(可选): 最大4A (内部安装)		
		电气连接	Delta 标准线缆		
显示	LED	AC 输入, 电池, 旁路, 故障			
	LCD (多语言)	输入/输出/旁路(电压, 频率), 负载百分比及电池容量百分比, 剩余时间; 异常信息及智能自诊断			
通讯界面	标准	RS232 x 1, SNMP 槽 x 1, 智能插槽 x 1, 并机口 x 1			
	可选	SNMP插槽	SNMP卡, Modbus卡, 继电器 I/O控制卡, 环境探测, SNMP集线器		
	附件	智能插槽	Mini SNMP卡, Mini ModBus卡, Mini继电器I/O控制卡, USB卡, TVSS卡		
安规认证	安全	CE, TUV, EN62040-1-1			
	EMC	CISPR 22 Class A			
其它	并联冗余	1+1冗余			
	遥控	REPO; 远程 On/Off			
	公用电池安装	可行			
	可选附件	导轨架; 维护旁路箱; 外接电池包; 内置充电板; 外接充电箱; 外接充电板; 滤网			
	整机参数	效率	在线方式	92% (满载)	
ECO模式			96% (满载)		
温度		0 ~ 40° C			
相对湿度		0 ~ 95% (不凝露)			
可闻噪声		54 dBA (1米处)			
尺寸		UPS	440 x 671 x 89 mm	440 x 623 x 131 mm	
		电池柜	440 x 638 x 89 mm	440 x 595 x 131 mm	
重量		UPS	15.5 kg	21.3 kg	
		电池柜	37 kg	66 kg	

* 100 ~ 180Vac时, 负载率 50~100%
参数更改恕不预先通知

电力管理大师

UPSentry

Smart 2000 主画面



- 支持Windows, Linux, Mac OSX等多种操作系统
- 支持多国语言, 界面友好, 操作简单
- 实时显示电力品质数据及UPS状态等信息
- 可自动存盘并安全关闭电脑
- 电力事件发生时依您的设定程序执行保护动作
- 历史数据记录与分析
- 远程网络监控, 可跨不同操作系统平台
- 支持网络管理协议SNMP, 超文本传输协议HTTP



中达电通股份有限公司
地址: 上海市浦东新区民夏路238号
邮编: 201209
电话: (021)5863-5678

传真: (021)5863-0003
网址: <http://www.deltagreentech.com.cn>
<http://中达电通>
服务热线: (021)5863-9595

中达电通公司版权所有, 如有改动, 恕不事先通知 UPS15B20110429