

台达 Amplon R 系列 UPS

单相机架式塔式可转换 1-3 kVA

关键时刻最可靠的电源保护

台达R系列1-3kVA是一款在双转换架构技术的在线式UPS，采用机架式塔式设计，可搭配机柜快速部署，适合中小型数据中心、服务器、网络、VoIP和电信设备应用。台达R系列输出功因可达0.9，具备绝佳的带载能力，整机效率率达93%能有效降低系统总拥有成本及达到节能效果。台达R系列1-3kVA标准机设计保证您在电源供应发生问题时，能为庞大的作业负载量持续提供稳定的电力；长延机设计则可外接电池组以满足长时间备用需求。



高可用度

- 在线式双转换技术，提供负载全时的保护
- 工作环境温度可耐50°C，确保关键负载的连续性
- 维修旁路箱支援：在电池更换或其他升级过程中保证服务不中断

高灵活性

- 机架式或落地式安装，占用2U大小的机柜空间
- 友好人机接口，透过LED面板操作更方便
- 精巧尺寸以满足不同机柜的需求

低成本

- 整机效率高达93%，ECO模式达96%，有效降低运营成本
- 智能电池管理维持电池寿命和性能
- 风扇速度由UPS负载率及环境温度来控制以优化系统表现



服务器



电信



工业



网络



VoIP



数据储存



医疗

台达 Amplon R 系列 UPS

单相机架式塔式可转换 1-3 kVA

技术规格

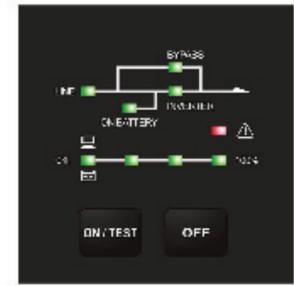
型号		R-1K	R-2K	R-3K
额定功率		1kVA/0.9kW	2kVA/1.8kW	3kVA/2.7kW
输入	额定电压	200*/208*/220/230/240 Vac		
	电压范围	175-280 Vac (满载); 80-175 Vac (负载50%-100%)		
	频率范围	50/60 Hz ± 10 Hz		
	功率因数	>0.99 (满载)		
	电流谐波失真率	< 3%		
输出	功率因数	0.9		
	额定电压	200*/208*/S/220/230/240 Vac		
	电压稳定度	± 1% (线性负载)		
	频率范围	50/60 Hz ± 0.05 Hz		
	电压谐波失真率	< 3% (线性负载)		
	过载能力	< 105%: 连续; 105% ~ 125%: 1 分钟; 125 ~ 150%: 30 秒钟		
	峰值系数	3:1		
	插座	IEC C13x1 国际插座x2	IEC C13x1 国际插座x2	IEC C13x1 国际插座x3
整机效率	AC-AC	91%	Up to 93%	
	ECO模式	95%	Up to 96%	
电池	额定电压	24 Vdc	48 Vdc	72 Vdc
	后备时间**	标准机: 7分钟 长延机: 取决于外接电池容量		
	最大充电电流	标准机: 1.5A 长延机: 4A (选购充电器: 最大8A)		
	充电时间	标准机: 3 小时可达 90%		
噪音**		< 40 dBA	< 43 dBA	< 43 dBA
指示装置		LED 指示灯		
通讯界面		迷你智能插槽 x 1, RS-232 接口 x 1		
安全标准	安规	GB4943.1, EN 62040-1		
外观尺寸mm (WxDxH)	标准机	440 x 335 x 88	440 x 430 x 88	440 x 565 x 88
	长延机	440 x 335 x 88	440 x 430 x 88	440 x 430 x 88
重量	标准机	11.5 kg	20.6 kg	27.5 kg
	长延机	5.3 kg	9.0 kg	9.1 kg
环境	操作温度	0 ~ 50°C***		
	相对湿度	5% ~ 95% (不凝结)		

* 系统负载降至90%

** 在<75% 负载的室温条件下

*** 室温条件在 40~50°时, 系统负载降至80%

由于本公司不断研发改良, 请洽本公司或各区经销商确认是否有新规格, 规格如有变动恕不另行通知



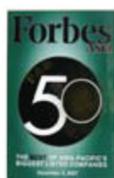
LED显示面板



设备监控软件



台达提供全系列UPS从600kVA至4000kVA, 以满足您电力安全需求。



2007~2008 Forbes Asia's Fabulous 50



2009 Frost & Sullivan Green Excellence Award for Corporate Leadership



Delta's Manufacturing System Certified by ISO 9001 and ISO 14001 Standards



IECQ Certificate of Hazardous Substance Process Management



《中国节能认证》

DELTA 台达
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>

客服热线: 400 - 820 - 9595



扫一扫, 关注官方微信

中达电通公司 版权所有
如有改动, 恕不事先通知
型录编号: UPS58A201709