

台达 Amplon RT系列UPS

单向机架式塔式可转换 5-11kVA

智慧高效能 最可靠的安全源动力

Amplon RT系列是双转换架构技术的在线式UPS，透过先进的技术架构，提供高功率密度、高输入功率因数与低电流谐波的优秀性能。Amplon RT系列是专为数据中心设计的标准19" 机架式UPS，同时也可以因应需求做直立式安装。内建多国语言的LCD液晶显示器，让使用者轻松掌握运行的状况。

Amplon RT系列无需额外加装硬件，便可以实现1+1并联冗余的功能，能够为数据中心、服务器、网络、VoIP和电信设备提供高可靠的稳定电源。



高可用性

- 双变换架构，提供全天候最佳的电源保护
- 无需增加额外的硬件即可实现1+1并联冗余
- 具备AC启动与电池启动功能
- 可内加充电板，或是外加长延时充电箱，以提高充电能力 (选购)
- 可加装维护旁路开关箱 (选购)

高灵活性

- 可做机架式或直立式安装
- 蓝光多国语言LCD显示屏
- 可加挂电池箱，以达到需求的备用时间

低成本

- 高输入功率因数 (pf > 0.99) 和低谐波电流失真 (iTHD < 5%)
- 并联系统可共享一组电池，节省建置成本
- 宽广的输入电压范围，减少电池放电次数并延长电池使用寿命



服务器



电信



工业



网络



VoIP



储存



医疗



台达 Amplon RT系列UPS

单向机架式塔式可转换 5-11kVA

技术规格

型号	GES-RT5K	GES-RT7K	GES-RT11K		
额定功率	5kVA/4.5kW	7kVA/5.6kW	11kVA/8.8kW		
输入	额定电压	200/208/220/230/240 Vac (单相)			
	电压范围	100 ~ 300 Vac *			
	电流总谐波失真	< 5%			
	功率因数	> 0.99			
	频率	50 / 60 ± 10 Hz			
	电气连接	端子排			
输出	额定电压	200/208/220(缺省)/230/240 Vac (单相)			
	电压波形失真	< 2% (线性负载)			
	电压稳定度	± 1% (静态) ; ±2% (典型)			
	频率	50/60 ± 0.05 Hz (电池逆变状态)			
	过载能力	106 ~ 110%: 10 分钟; 111 ~ 125%: 5 分钟; 126 ~ 150%: 30 秒			
	电气连接	端子排			
	峰值系数	3:1			
电池	额定电压	192 Vdc	240 Vdc		
	充电电流	最大4A(可调整) ; 选购充电器 : 最大4A(安装于UPS内)。			
	电气连接	专用电缆			
通讯界面	RS232 x 1, SNMP插槽 x 1, 智能卡插槽 x 1, 并机口 x 1				
安全标准	安规 & EMC CE, TUV, EN62040-1; CISPR 22 Class A				
其它功能	并联冗余	1+1			
	远程控制	远程紧急关机; 远程开/关机			
	共享电池安装	可			
整机效率	AC-AC	92% (满载)			
	ECO 模式	96% (满载)			
环境	操作温度	0 ~ 40°C			
	相对湿度	0 ~ 95% (不结露)			
	噪音	54 dBA (1米处)			
规格	尺寸	UPS	440 x 671 x 89 mm	440 x 671 x 89 mm	440 x 623 x 131 mm
	(宽x深x高)	电池组	440 x 638 x 89 mm	440 x 638 x 89 mm	440 x 595 x 131 mm
	重量	UPS	15.5 kg	15.5 kg	21.3 kg
		电池组	37 kg	37 kg	66 kg

*对于5和7kVA机型, 当负载于50%~100%时, 电压范围是100~155Vac
 *对于11kVA机型, 当负载于50%~100%时, 电压范围是100~180Vac
 由于本公司不断研发改良, 请洽本公司或经销商查询最新规格。



5/7 kVA + 电池箱



11 kVA + 电池箱



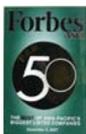
外接电池充电箱



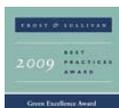
维护旁路开关箱



台达电子全系列从600VA到4000kVA的不间断电源系统产品, 提供最完整的电源保护, 成为客户竞争力的最佳后盾



2007~ 2008 Forbes Asia's Fabulous 50



2009 Frost & Sullivan Green Excellence Award for Corporate Leadership



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



IECQ Certificate of Hazardous Substance Process Management



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
 型录编号: Leaflet_UPS_RT5-and-11kVA_zh-cn_V1

