

# 台达 Amplon R系列UPS

## 单相机架式1-3 kVA

### 关键时刻 最可靠的依赖

Amplon R系列为在线式双转换不间断电源系统，可为负载提供保护，避免受到突波、限电等潜在供电问题威胁。Amplon R系列采用机架式或落地式配置，适用于服务器、VoIP、电信通讯及网络。

本系列内建高性能充电器，可缩短充电时间并提高系统可用性。

#### 高可用性

- 双转换技术全年提供全天候的保护
- 输入频率自动侦测
- 可选购额外的充电器板，缩短充电时间
- 可使用AC及电池开机
- 随机附有安装挂耳

#### 高灵活性

- 机架式或落地式安装，占用2U大小的机柜空间
- 针对关键负载，满足长备份时间的需求
- 可使用软件，透过网络进行远程管理

#### 低成本

- 高输入功率因数 ( $pf > 0.97$ )，可节省安装成本
- 宽输入电压范围，减少电池放电次数并延长电池寿命



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1-3 kVA

### 技术规格

型号	GES-R1K	GES-R2K	GES-R3K	
额定功率	1kVA/700W	2kVA/1400W	3kVA/2100W	
输入	额定电压	220 Vac (单相2线 + G)		
	电压范围	80 ~ 280Vac*		
	频率范围	50/60 ± 10Hz		
	功率因数	> 0.97		
	电气连接	电源线		
输出	额定电压	220 Vac (单相2线 + G)		
	电压稳定度	± 2%		
	电压波形失真	< 3% (线性负载)		
	频率稳定度	50 ± 0.05 Hz (电池逆变状态)		
	波形	纯正弦波		
	过载能力	105 ~ 125% : 3分钟; 125 ~ 150% : 30秒钟; > 150% : 1秒钟		
	插座	国际插座 x 4	国际插座 x 5	国际插座 x 5
电池与充电器	额定电压	36 Vdc	72 Vdc	72 Vdc
	充电电流	最大5A	最大4.5A	最大4.5A
	电气连接	选购充电器: 最大4A (内部安装) 专用电缆		
界面	标准型	RS232 x 1、SNMP槽 x 1		
符合性	安全性与EMC	CE, EN62040-1; TÜV/EMC; CISPR 22 Class Bi; IEEE C62.41 A类		
其它功能	导轨	选购		
	底座	选购		
	数据线保护器	选购		
效率	AC-AC	> 87%		
环境	工作温度	0 ~ 40°C		
	相对湿度	0 ~ 95% (无结露)		
	可闻噪声 (1公尺处)	46 dBA	47 dBA	55 dBA
产品外观	尺寸 (WxDxH)	440 x 450 x 89 mm	440 x 450 x 89 mm	440 x 450 x 89 mm
	重量	6.7 kg	9.2 kg	9.2 kg

\*80 ~ 175Vac时负载从50 ~ 100%线性递增。  
所有规格如有变更, 恕不另行通知。



友善的LED显示器



1 kVA后视图



2/3 kVA后视图



电源管理软件



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\_R1-3kVA\_zh-cn\_V1

