



制造测试设备

可编程交流电源供应器 9KVA / A9000

产品特点

- 可编程控制限电压、限电流设定
- 高输出电流峰值，供准确浪涌电流测试
- 先进数字信号处理技术，提供精准的电子参数
- 内建 30 组主流波形的合成功能，可仿真各种电网供电
- 可设定单相并联或三相使用，满足不同环境需求
- 完善电路与风扇保护功能，使用安全无虞



车载充电



通讯设备



开关电源



不断电系统



精度高 响应快 判读易

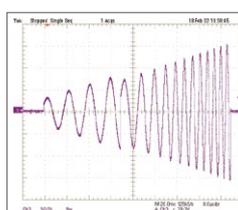
A9000可编程交流电源供应器采用先进的数字信号处理技术，可以提供精准的电力参数量测，如电压均方根值(Vrms)，电流均方根值(Irms)，有功功率(Active Power)，视在功率(VA)，功率因数(PF)等...以及内建30组主流波形的合成功能。输出最大功率达9000VA，30-1KHz输出频率可调节，并可通过RS232或GPIB进行远程控制。A9000从研发的设计验证，质量检验到生产测试)，皆可满足使用者的测试需求。

规格

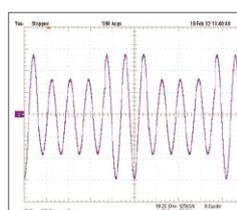
型号	A9000
电子	
电压输入范围	190-250V _{LL} (3Φ), 47-63Hz, 3P4W or 329-433V _{LL} (3Φ), 47-63Hz, 3P5W
最大输出功率	9000VA
电压输出范围	150V / 300V
电流输出范围	150V / 90A, 300V / 45A
电压输出准确度/分辨率	± (0.2%+0.2%F.S) / 0.1V
电流输出准确度/分辨率	± (0.4%+0.3%F.S) / 0.01A
效率	Min 79% (Efficiency under the condition of 100% load)
电源电压调整率	≤ 0.1% of full scale
操作模式	CV
保护特性	OCP, OPP, OTP, SCP, Fan Lock
安规	CE
操作温度	0 ~ 40°C
电流峰值	270A / 135A (150V / 300V)
机构	
冷却方式	Fan Cooling
尺寸(长 x 宽 x 高)	700 x 546 x 844.5 mm
重量	153 Kg
交流输入接头型式	Terminal
通讯接口	RS232, GPIB

完整的波形输出功能

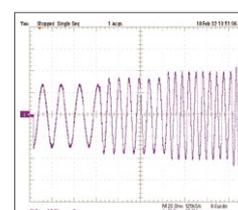
台达A9000的交流电源内建30组主流波形及两组自定义波形，可供特定车载充电、通讯设备、开关电源...等多种交流输出应用测试使用，更透过先进的DSP技术实现LIST、PULSE和STEP编辑功能，可轻易地仿真交流电源扰动之测试。



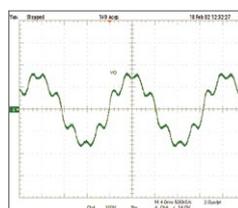
List Mode



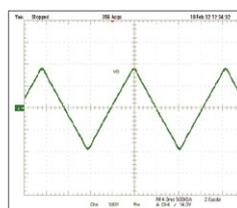
Pulse Mode



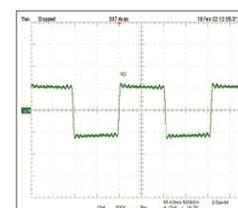
Step Mode



Non Linear



Triangle



Square

经销商：



台达官网



微信公眾號

台达电子工业股份有限公司

