



ASD-1150

制造测试设备——可编程交流电源1.5KVA

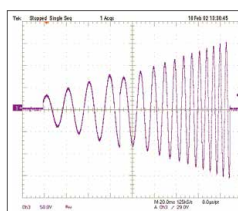
ASD-1150 可编程交流电源供应器采用先进的数字信号处理技术，可以提供精准的电力参数量测，如电压均方根值 (Vrms), 电流均方根值 (Irms), 有功功率 (Active Power), 视在功率 (VA), 功率因子 (PF) 等, 以及内建 30 组主流波形的合成功能。输出最大功率达 1500VA, 30-1KHz 输出频率可调节, 并可通过 RS-232C 或 GPIB 进行远程控制。ASD-1150 从研发的设计验证, 质量检验到生产测试, 皆可满足使用者的测试需求。

特点

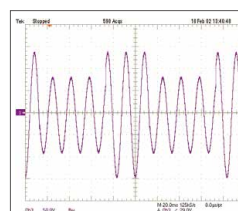
- 可编程控制限电压、限电流设定
- 高输出电流峰值, 供准确浪涌电流测试
- 具交流及直流输出功能
- 先进数字信号处理技术, 提供精准的电子参数
- 内建 30 组主流波形的合成功能, 可仿真各种电网供电
- 完善电路与风扇保护功能, 使用安全无虞

A. 完整的波形输出功能

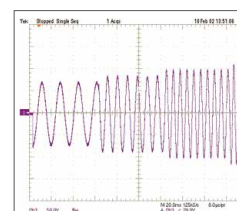
ASD-1150 交流电源内建 30 组主流波形及两组自定义波形，可供特定车载充电、通讯设备、开关电源 ... 等多种交流输出应用测试使用，更透过先进的 DSP 技术实现 LIST、PULSE 和 STEP 编辑功能，可轻易地仿真交流电源扰动之测试。



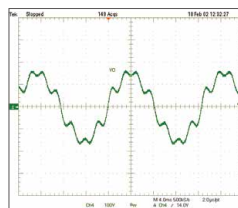
List Mode



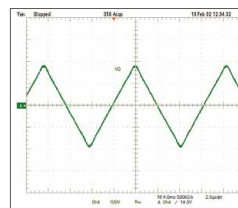
Pulse Mode



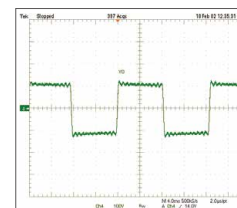
Step Mode



Non Linear



Triangle



Square

规格

规格	
	ASD-1150
电子	
电压输入范围	90 ~ 254Vac, 47 ~ 63Hz
最大输出功率	1500VA
电压输出范围	-424 ~ +424Vdc, 0 ~ 300Vac
电流输出范围	150V / 15A, 300V / 7.5A (AC Mode); 150V / 7A, 300V / 3.5A (DC Mode)
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	78%(典型值满载110V输入)
电源电压调整率	≤ 0.1% of full scale
操作模式	CV
保护特性	UVP, OVP, OCP, OPP, OTP, SCP, Fan lock
安规	CE
操作温度	0 ~ 40°C
电流峰值	90A / 45A (150V / 300V)
机构	
冷却方式	Fan Cooling
尺寸(长 x 宽 x 高)	525 x 425 x 133 mm
重量	22 Kg
交流输入接头型式	Terminal
接口	RS-232C, GPIB

固纬电子实业股份有限公司
 地址: 新北市土城区中兴路7-1号
 电话: +886-2-2268-0389
 传真: +886-2-2268-0639
 免费服务电话: 0800-079-188
 marketing@goodwill.com.tw
www.gwinstek.com

固纬电子(苏州)有限公司
 地址: 苏州市新区珠江路521号
 电话: 0512-66617177
 传真: 0512-66617277
 邮编: 215011
 免费服务电话: 800-820-7117 400-820-7117
 marketing@instek.com.cn

GW INSTEK



固纬电子(上海)有限公司
 地址: 上海市宜山路889号2号楼8楼
 电话: 021-64853399
 传真: 021-54500789
 邮编: 200233

固纬电子(苏州)有限公司深圳分公司
 地址: 深圳市宝安区西乡街道共乐路西乡商会大厦1105
 电话: 0755-2907-6546
 传真: 0755-2907-6570

www.gwinstek.com.cn



ASD-1300

制造测试设备——可编程交流电源 3KVA

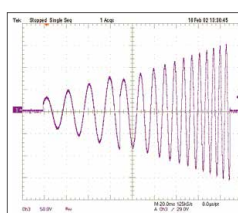
ASD-1300 可编程交流电源供应器采用先进的数字信号处理技术，可以提供精准的电力参数量测，如电压均方根值 (Vrms), 电流均方根值 (Irms), 有功功率 (Active Power), 视在功率 (VA), 功率因素 (PF) 等以及内建 30 组主流波形的合成功能。最大功率达 3000VA, 30~1KHz 输出频率可调节，并可通过 GPIB 或 RS-232C 进行远程控制。ASD-1300 从研发的设计验证，质量检验到生产测试，皆可满足使用者的测试需求。

特点

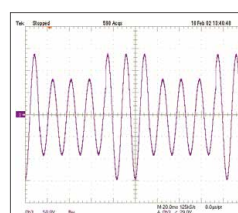
- 可编程控制限电压、限电流设定
- 高输出电流峰值，供准确浪涌电流测试
- 先进数字信号处理技术，提供精准的电子参数
- 内建 30 组主流波形的合成功能，可仿真各种电网供电
- 模拟市电波形失真能力
- 完善电路与风扇保护功能，使用安全无虞

A. 完整的波形输出功能

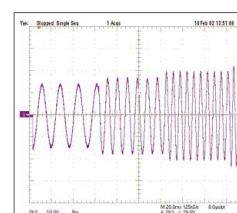
ASD-1300 的交流电源内建 30 组主流波形及两组自定义波形，可供特定车载充电、通讯设备、开关电源等多种交流输出应用测试使用，更透过先进的 DSP 技术实现 LIST、PULSE 和 STEP 编辑功能，可轻易地仿真交流电源扰动之测试。



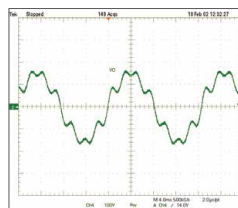
List Mode



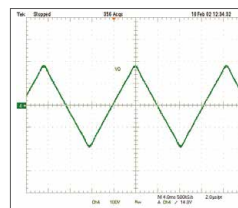
Pulse Mode



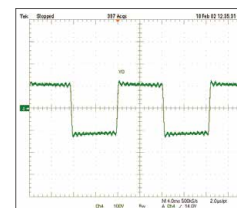
Step Mode



Non Linear



Triangle



Square

规格

规格	
	ASD-1300
电子	
电压输入范围	190 ~ 254VAC, 47 ~ 63Hz
最大输出功率	3000VA
电压输出范围	150V / 300V
电流输出范围	150V / 30A, 300V / 15A
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	80% (典型值满载)
电源电压调整率	≤ 0.1% of full scale
操作模式	CV
保护特性	UVP, OVP, OCP, OPP, OTP, SCP, Fan lock
安规	CE
操作温度	0 ~ 40°C
电流峰值	90A / 45A (150V / 300V)
机构	
冷却方式	Fan Cooling
尺寸(长 x 宽 x 高)	520 x 425 x 176 mm
重量	28 Kg
交流输入接头型式	Terminal
直流输入接头型式	Terminal
接口	RS-232C, GPIB

固纬电子实业股份有限公司

地址: 新北市土城区中兴路7-1号
 电话: +886-2-2268-0389
 传真: +886-2-2268-0639
 免费服务电话: 0800-079-188
 marketing@goodwill.com.tw
www.gwinstek.com

固纬电子(苏州)有限公司

地址: 苏州市新区珠江路521号
 电话: 0512-66617177
 传真: 0512-66617277
 邮编: 215011
 免费服务电话: 800-820-7117 400-820-7117
 marketing@instek.com.cn

GW INSTEK



固纬电子(上海)有限公司

地址: 上海市宜山路889号2号楼8楼
 电话: 021-64853399
 传真: 021-54500789
 邮编: 200233

固纬电子(苏州)有限公司深圳分公司

地址: 深圳市宝安区西乡街道共乐路西乡商会大厦1105
 电话: 0755-2907-6546
 传真: 0755-2907-6570

www.gwinstek.com.cn



ASD-1600

制造测试设备——可编程交流电源 6KVA

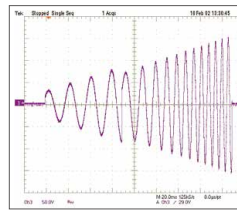
ASD-1600 可编程交流电源采用先进的数字信号处理技术，可以提供精准的电力参数量测，如电压均方根值 (Vrms)，电流均方根值 (Irms)，有功功率 (Active Power)，视在功率 (VA)，功率因素 (PF)，电流波峰因素 (CFI) 等，以及内建 30 组主流波形的合成功能。最大功率达 6000VA，30-1KHz 输出频率可调节，并可通过 GPIB 或 RS-232C 进行远程控制。ASD-1600 从研发的设计验证，质量检验到生产测试，皆可满足使用者的测试需求。

特点

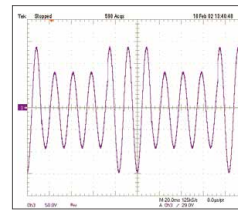
- 可编程控制限电压、限电流设定
- 高输出电流峰值，供准确浪涌电流测试
- 先进数字信号处理技术，提供精准的电子参数
- 内建 30 组主流波形的合成功能，可仿真各种电网供电
- 模拟市电波形失真能力
- 完善电路与风扇保护功能，使用安全无虞

A. 完整的波形输出功能

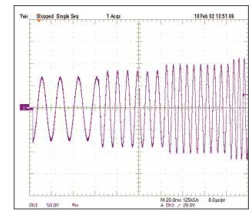
ASD-1600 交流电源内建 30 组主流波型及两组自定义波型，可供特定车载充电、通讯设备、开关电源 ... 等多种交流输出应用测试使用，更透过先进的 DSP 技术实现 LIST、PULSE 和 STEP 编辑功能，可轻易地仿真交流电源扰动之测试。



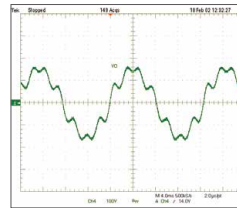
List Mode



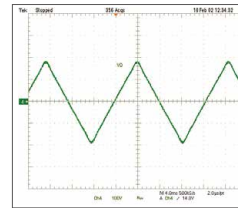
Pulse Mode



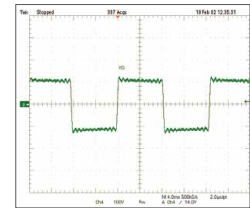
Step Mode



Non Linear



Triangle



Square

规格

规格	
	ASD-1600
电子	
电压输入范围	190 ~ 250V(3Φ), 47 ~ 63Hz, 3P4W or 329 ~ 433V(3Φ), 47 ~ 63Hz, 3P5W
最大输出功率	6000VA
电压输出范围	150V / 300V
电流输出范围	150V / 60A, 300V / 30A
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	79% (典型值满载)
电源电压调整率	≤ 0.1% of full scale
操作模式	CV
保护特性	UVP, OVP, OCP, OPP, OTP, SCP, Fan lock
安规	CE
操作温度	0 ~ 40°C
电流峰值	180A / 90A (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	105 Kg
交流输入接头型式	Terminal
接口	RS-232C, GPIB

固纬电子实业股份有限公司

地址: 新北市土城区中兴路7-1号
 电话: +886-2-2268-0389
 传真: +886-2-2268-0639
 免费服务电话: 0800-079-188
 marketing@goodwill.com.tw
www.gwinstek.com

固纬电子(苏州)有限公司

地址: 苏州市新区珠江路521号
 电话: 0512-66617177
 传真: 0512-66617277
 邮编: 215011
 免费服务电话: 800-820-7117 400-820-7117
 marketing@instek.com.cn

GW INSTEK



固纬电子(上海)有限公司

地址: 上海市宜山路889号2号楼8楼
 电话: 021-64853399
 传真: 021-54500789
 邮编: 200233

固纬电子(苏州)有限公司深圳分公司

地址: 深圳市宝安区西乡街道共乐路西乡商会大厦1105
 电话: 0755-2907-6546
 传真: 0755-2907-6570

www.gwinstek.com.cn



ASD-1900

制造测试设备——可编程交流电源 9KVA

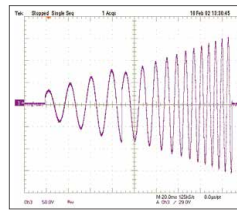
ASD-1900 可编程交流电源供应器采用先进的数字信号处理技术，可以提供精准的电力参数量测，如电压均方根值 (Vrms), 电流均方根值 (Irms), 有功功率 (Active Power), 视在功率 (VA), 功率因子 (PF) 等, 以及内建 30 组主流波形的合成功能。输出最大功率达 9000VA, 30-1KHz 输出频率可调节, 并可通过 RS-232C 或 GPIB 进行远程控制。ASD-1900 从研发的设计验证, 质量检验到生产测试, 皆可满足使用者的测试需求。

特点

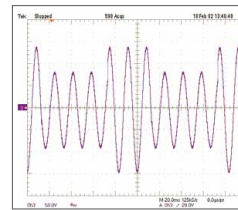
- 可编程控制限电压、限电流设定
- 高输出电流峰值, 供准确浪涌电流测试
- 先进数字信号处理技术, 提供精准的电子参数
- 内建 30 组主流波形的合成功能, 可仿真各种电网供电
- 可设定单相并联或三相使用, 满足不同环境需求
- 完善电路与风扇保护功能, 使用安全无虞

A. 完整的波形输出功能

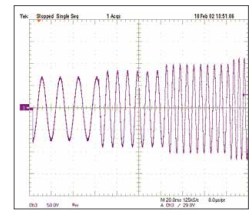
ASD-1900 的交流电源内建 30 组主流波形及两组自定义波形，可供特定车载充电、通讯设备、开关电源 ... 等多种交流输出应用测试使用，更透过先进的 DSP 技术实现 LIST、PULSE 和 STEP 编辑功能，可轻易地仿真交流电源扰动之测试。



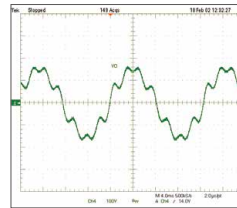
List Mode



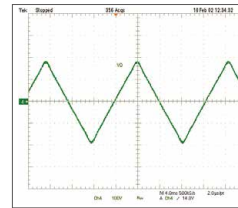
Pulse Mode



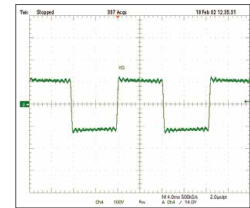
Step Mode



Non Linear



Triangle



Square

规格

规格	
	ASD-1900
电子	
电压输入范围	190 ~ 250VLL (3 Φ), 47 ~ 63Hz, 3P4W or 329 ~ 433VLL (3 Φ), 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 (Single Phase); 150V / 30A, 300V / 15A (Three Phase)
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	80% (典型值满载)
电源电压调整率	≤ 0.1% of full scale
操作模式	CV
保护特性	UVP, 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 1025 mm
重量	153 Kg
交流输入接头型式	Terminal
接口	RS-232C, GPIB

固纬电子实业股份有限公司
 地址: 新北市土城区中兴路7-1号
 电话: +886-2-2268-0389
 传真: +886-2-2268-0639
 免费服务电话: 0800-079-188
 marketing@goodwill.com.tw
www.gwinstek.com

固纬电子(苏州)有限公司
 地址: 苏州市新区珠江路521号
 电话: 0512-66617177
 传真: 0512-66617277
 邮编: 215011
 免费服务电话: 800-820-7117 400-820-7117
 marketing@instek.com.cn

GW INSTEK



固纬电子(上海)有限公司
 地址: 上海市宜山路889号2号楼8楼
 电话: 021-64853399
 传真: 021-54500789
 邮编: 200233

固纬电子(苏州)有限公司深圳分公司
 地址: 深圳市宝安区西乡街道共乐路西乡商会大厦1105
 电话: 0755-2907-6546
 传真: 0755-2907-6570

www.gwinstek.com.cn