

## ATA-68020 功率放大器

---

单通道

最大输出电压850Vp-p ( $\pm 425$ Vp)

放大倍数 0~300 倍可调, 1 倍步进

输入电阻 10k $\Omega$



### 简介

---

ATA-68020 是一款理想的单通道功率放大器。最大输出 850Vp-p ( $\pm 425$ Vp) 电压, 最大输出电流 2.12Ap, 可与主流的信号发生器配套使用, 实现信号的完美放大。

### 输入 Input

---

输入为后面板的 BNC 接口; 输入波形幅度 0~10Vp-pMAX, 输入电阻 10k $\Omega$ 。

### 监测口 Monitor

---

电压 Monitor: 此端口的电压为输出端口的 1/100;

电流 Monitor: 电流监测口为 1V/A;

监测口为 BNC 接口, 可以直接连接到示波器进行输出电压、电流的实时监测。

### 电压增益

---

ATA-68020 功率放大器电压放大倍数 0~300 倍 (1 step) 可调, 客户可根据自己的需求进行快速调节。

### 输出 Output

---

ATA-68020 功率放大器电压放大倍数 0~300 倍 (1 step) 可调, 客户可根据自己的需求进行快速调节。同时液晶屏

## 规格参数

型号	ATA-68020
带宽 (-3dB)	10kHz~70kHz
输入接口	BNC接口
输入电阻 Rin	10kΩ
输入波形幅度 Input	0~10Vp-pMAX
输出形式	单端输出
放大倍数	0~300倍可调 (1 step)
最大输出电压	850Vp-p (±425Vp)
最大输出电流	2.12Ap
最大输出功率	901Wp
负载上限 $R_L$	$\geq 200\Omega$
电流监测	1V/A
电压监测	1/100
输出保护	过温保护、过流保护

## 其他

供电电压:	AC220V, 50Hz
工作温度:	0°C ~ 45°C
存储温度:	-20°C ~ 50°C
质保:	1 年
尺寸:	440*163*470mm (宽*高*深)

## 订货信息

型号:	ATA-68020
指标描述:	901Wp 功率放大器
附件:	电源线*1 根, BNC 线*2 根, 输出线*1 套, 产品说明书、合格证、装箱清单各1 份。
联系我们:	029-88865020

