

# 高压放大器HA-30K

- 电压高达30kVp-p
- 电流高达15mA<sub>p-p</sub>
- 频宽高达800Hz

PinTech has long been committed to continuously developing high-quality measuring instruments to meet the needs of high-voltage test signals in various fields.



高压放大器是非常实用的高电压讯号放大器，它具有简易的操作，超高电压输出(30kVp-p)等优点，输出电流最大可达15mA<sub>p-p</sub>。输出保护开关，当选择保护输出时能确保本机不会外部短路，或外部电压回馈而导致损坏，因此可大幅降低不良率，延长本机的使用寿命。

适合半导体高压驱动、TFT产业高压驱动、各种高压工程、微机电工程、奈米科技、压电材料驱动、静电科技工程、生医检测工程等应用；也很适合当作音频信号产生器或函数波形产生器的波形放大之用。

## 测试场景



## 产品参数

型号	HA-30K
输出交流电压	30kV <sub>p-p</sub>
输出交流电流	15mA <sub>p-p</sub>
输出功率	112 VA
输出频宽	40Hz-800Hz
爬升速率	50V/ $\mu$ s
输入波幅(电压值)上限	$\pm 5V$ (Max. $\pm 10V$ )
AMPL (波幅放大倍数)	3000
Monitor(衰减输出)	2000:1
输出噪声	20V <sub>p-p</sub>
电源消耗	600WATT
操作温湿度	0~40℃ ; 0~80%RH
储存温湿度	-20~60℃ ; 0~90%RH
尺寸	160 x 263 x 332mm
重量	9.85kg

广州德肯电子股份有限公司(股权代码:880555)

电话:400-628-7588/020-82510899

网址:www.pintech.com.cn



微信公众号



官网