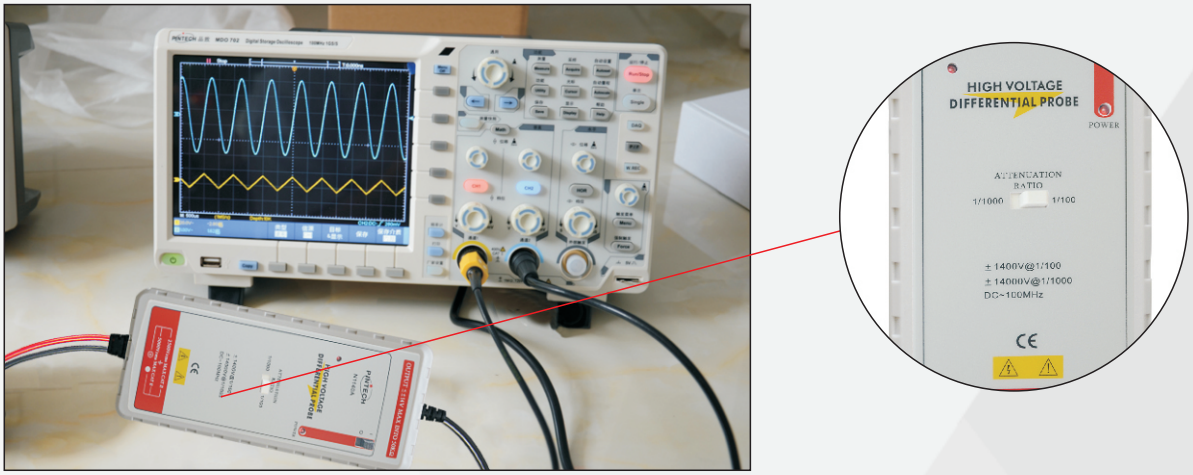
PINTECH 品致®

有源差分探头 N1070A/N1070A Pro



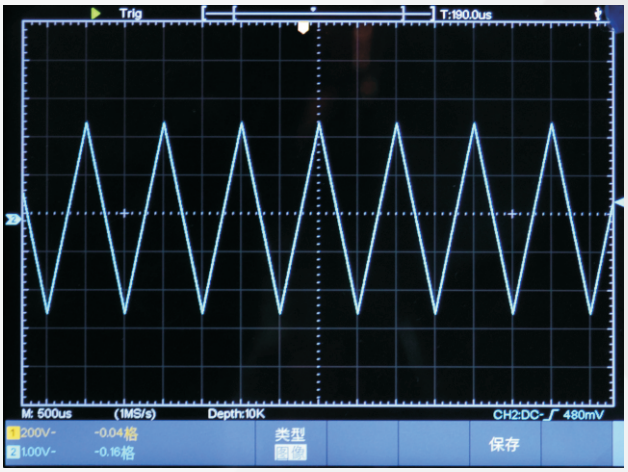
性能参数参考		
型号(Model)	N1070A	N1070Apro
频宽(Bandwidth)	DC-50MHz(-3dB)	
衰减比例(Attenuation Ratio)	1:1000/100	
误差(Accuracy)	±1%	±0.5% (50Hz～1KHz)
输入阻抗(Impedance)	10MΩ//2PF each side ground	
输出电压(Output Voltage)		
-输出 Output(into 50KΩ load)	7V	
-Offset (typical)	＜±5mV	
- 输入 抗 (typical)	50Ω(for using 1MΩ input system oscilloscope)	
共模互斥比 CMRR (tyPical)	-80dB@60Hz,-50dB@100KHz	
最大输入差动电压 (Input differential Vp-p)	7000V@1/1000 700V@1/100	
供应电源(Power Requirements)		
-外接(Options)	6VDC/300mA mains adaptor	
BNC长度(Length of BNC Cable)	90cm	
测试线长度(Length of Input Leads)	60cm	
重量(Weight)	500g	
尺寸 Dimension (LxWxH)	186x84x38mm	84x36x245mm

●N1070A, 电压7000Vp-p,为众厂商和各高校指定使用型号，1：1000/100根据不同量程选择测试档位，BNC接口可兼容任何品牌示波器使用。



图一

- 有源差分探头可将任意间的两点浮接信号，转换成对地的信号，以供应示波器、电表、或计算机使用,非常多的电路，尤其是电机电路。



图二

●应用

浮地电压测量
开关电源设计
逆变、UPS电源
变频器
电子镇流器设计
感应加热、电磁炉
电工实验
电力电子和电力传动实验等

●配件



适配器



BP-368N