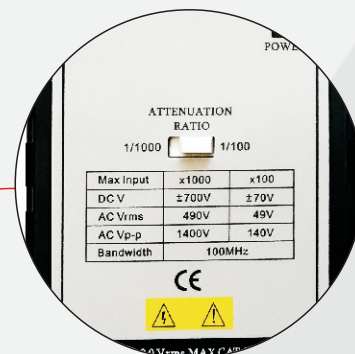
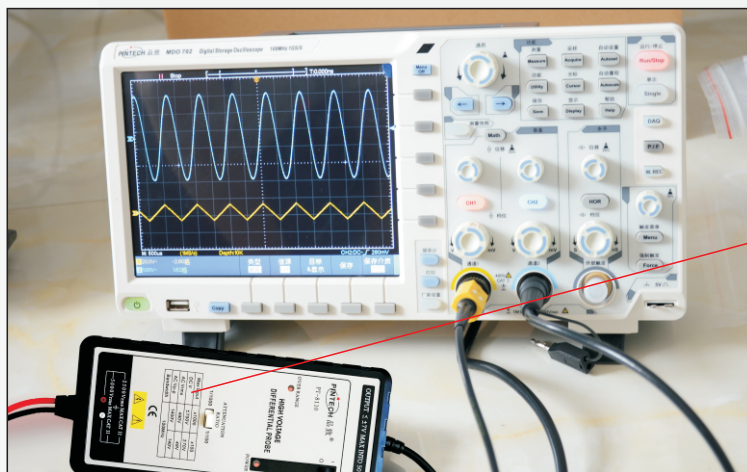


差分探头 PT-8020



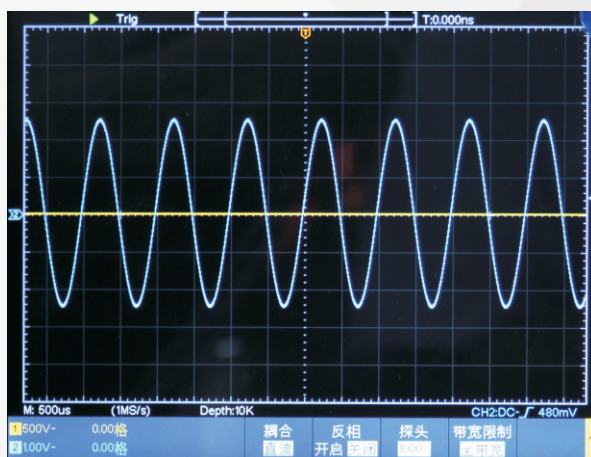
性能参数参考	
型号 (Model)	PT-8020
频宽 (Bandwidth)	DC-70MHz (-3dB)
衰减比例 (Attenuation Ratio)	1:100/1000
精确度 (Accuracy)	±2%
上升时间 (Rise Time)	< 5ns
输入阻抗 (Impedance)	10MΩ // 2PF eachside ground
输出电压 (Output Voltage)	
-输出 Output	7V (into 50KΩ load)
-Offset (typical)	< ±5mV
-输入阻抗 (typical)	50Ω (for using 1MΩ input system oscilloscope)
共模互斥比 CMRR (typical)	-80dB@50Hz, -60dB@20KHz
最大输入差动电压 (Input differential Vp-p)	1400V@1/100 14KV@1/1000
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

●PT-8020, 电压14KV_{p-p}, 专门针对集成电路开发, 1:100/1000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

强电或高压隔离测量
电源转换等相关设计
焊接、电镀电源
变频家电
电机驱动设计
CRT显示器设计
低压电器试验

●配件



适配器



BP-368N

