

高压衰减棒 P6010A

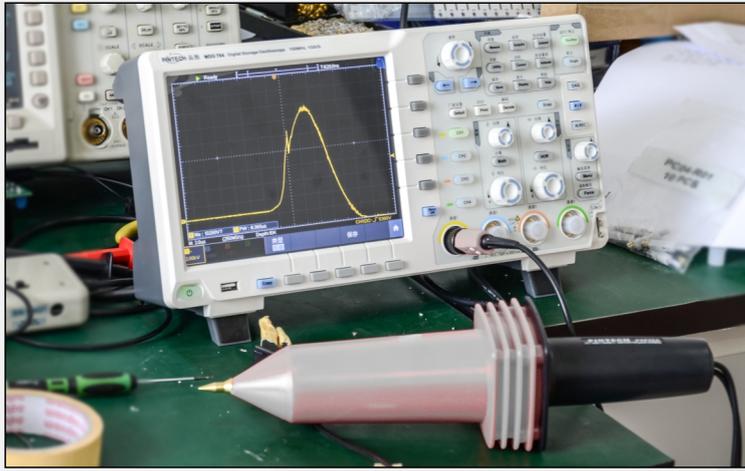


- 频宽120MHz
- 超高灵敏度
- 超高分辨率
- 衰减100倍，使你测量高电压时更为安全！
- 适合测量LCD背光板，整流器等高压包的高压电路！
- 带精美工具箱，收纳、携带更方便！

性能参数参考

性能参数参考	
型号 (Model)	P6010A(米色)
衰减比例 (Attenuation Ratio)	100: 1
输入阻抗 (Impedance)	100MΩ
输入电容 (Input Capacitor)	2PF
最大输入: DC+AC Peak	10KV CAT II
最大输入: AC RMS	7KV CAT II
最大负载电流 (Max. Loading Current)	100 μ A
带宽 (Bandwidth)	DC-120MHz (-3dB)
上升时间 (Rise Time)	3ns
噪音 (noise)	>60dB at 1KHz; >50dB at 1MHz
直流电压精确度 (DCV Accuracy)	≤3% 全部范围档
交流电压精确度 (ACV Accuracy)	≤3% at 1KHz
温度系数 (Temp. Coefficient)	≤200 PPM/°C
补偿范围 (Compensation Range)	10PF~35PF
安全认证 (Safety)	符合 EN61010-031 CAT I 规范
线缆长度 (Cable Length)	2m±0.2m
操作温度范围 (Operation Temp)	-10~55°C
操作湿度范围 (Humidity)	85% RH 更低 (at 35°C)
尺寸 (Dimension)	80 (W) x80 (H) x320 (L) mm
重量 (Weight)	460g

●P6010A, 最高测量电压10KV DC/7KV AC, 适用于测试高电压讯号, 100 : 1衰减, 测量安全, BNC接口可兼容任何品牌示波器使用。



图一

- 高压测试棒与万用表配合使用可以测量电视机和电子仪器的直流高压, 是一种常见的简易的直流高压测量工具。

通道二为探头所测试的波形图



图二

●应用

高压包
变压器
UPS电源
高压火花机
打火装置电压测量等

●配件



携带箱



测试影响管用附件



本机专用调整棒

