

超高压差分探头 PT-5160M

特点

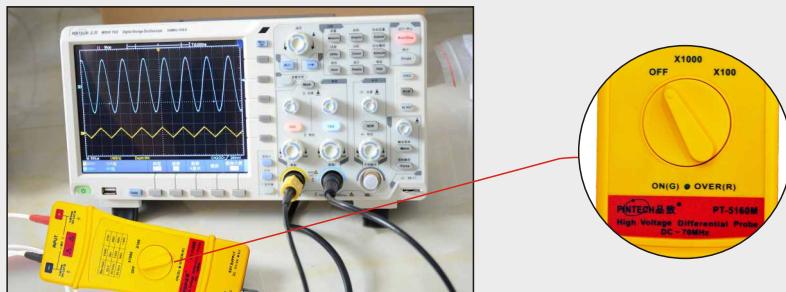
- 超高测量范围专业机种
- 2个测量范围档，总共1000倍的电压增益设计，超乎想象的使用方便。
- 负载效应小
- 自动稳压系统



性能参数参考

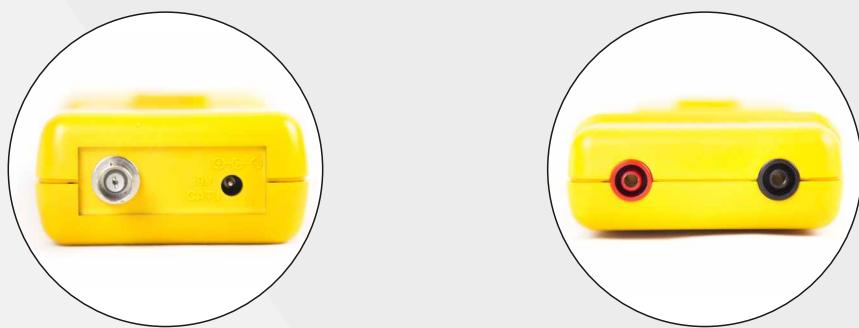
型号 (Model)	PT-5160M
差分电压(Peak to Peak)	16KV
频宽 (Bandwidth)	DC-70MHz (-3dB)
输入差分电压(Peak to Peak)	16KV
输入差分电压 AC/RMS	5600V
衰减比(Attenuation Ratio)	x100, x1000
输入阻抗(Between Input)	20MΩ // 5PF
噪声 noise(Into 50Ω Load)	≤1mV rms
误差 (Accuracy)	±2%
最大输出电压(Maximum voltage)	±8V
输入阻抗(Impedance)	50Ω
超载保护(Overload Protection)	Any Range
电源电压范围(Power supplyvoltage range)	5V~12V
供应电源(Power Requirements)	External DC 5V/2A

●PT-5160M, 电压16KVp-p, 适用于测试高电压讯号, 衰减器x100, x1000根据不同量程选择测试, BNC接口可兼容任何品牌示波器使用。



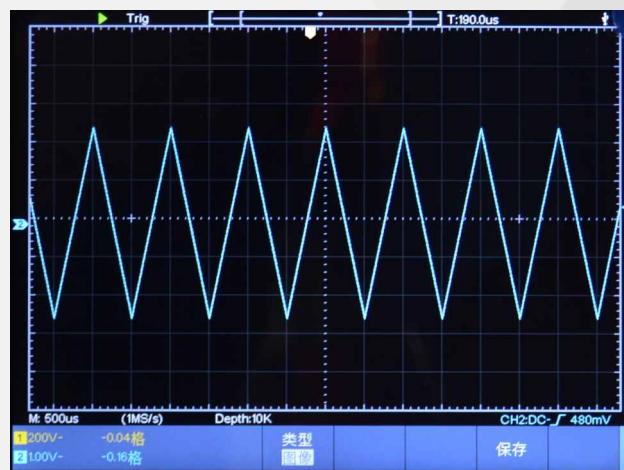
图一

- 分离式设计，便捷携带。



图二

- 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。



图三

● 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-266N



BP-276N



BP-250



BP-366

