



品致®

超高压差分探头 PT-5216

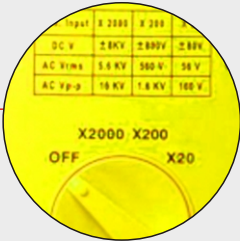
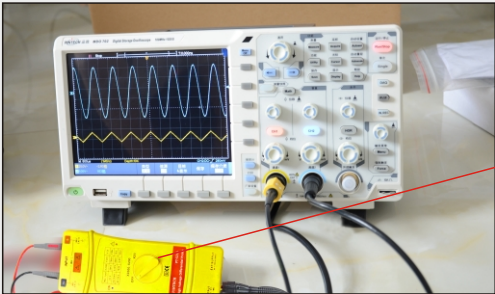
特点

- 16kV超高压
- 差动输入阻抗高达30MΩ
- 3个衰减比例，满足不同要求，示波器可以直接测量。
- 选购PL-10转接器可以在数位电表上测得更为精确的电压值。



性能参数参考	
型号 (Model)	PT-5216 (黄色)
频宽 (Bandwidth)	DC-50MHz (-3dB)
精确度 (Accuracy)	±2% (热机20分钟后)
衰减比 (Attenuation Ratio)	x20, x200, x2000
上升时间 (Rise time)	7ns
输入电压范围 (Input voltage range)	x20时 ≤160V x200时 ≤1600V x2000时 ≤16000V
允许输入最高电压 (Peak to Peak)	16kV
杂讯 (Noise)	≤2mV rms (50 Ω 负载)
输入阻抗 (Input Impedance)	30MΩ // 1.5pF (两端之间)
耗电量 (Power consumption)	9V/35mA
工作温度 (Working Temperature)	0-50℃
工作湿度 (Working Humidity)	10-85%RH
重量 (Weight)	390g
尺寸 (Dimension)	218mm (长) x 83mm (宽) x 30mm (高)

●PT-5216，电压16kVp-p, 适用于测试高电压讯号，衰减器x20，x200，x2000，x2000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。



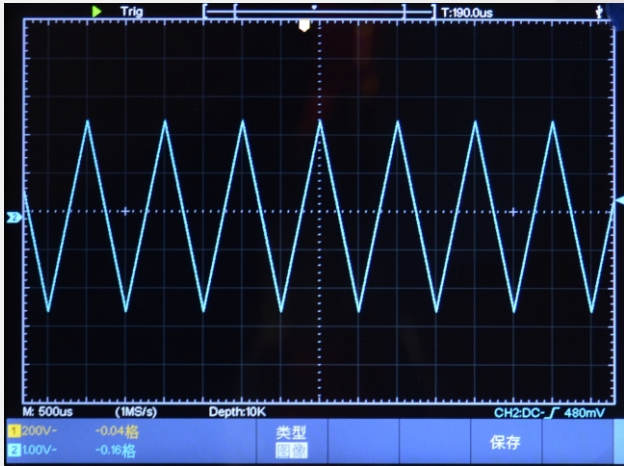
图一

- 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，以供示波器、电表、或计算机使用，应用于大多数电路测试领域，尤其是电机电路测试。



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

