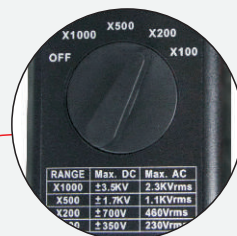
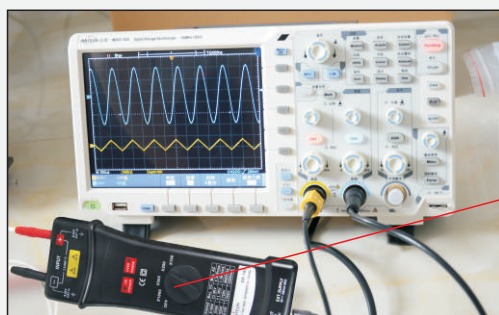


差分探头 DP-100



性能参数参考	
型号(Model)	DP-100
频宽(Bandwidth) (-3dB)	DC-100MHz (x200档、x500档、x1000档) DC-50MHz (x100档)
衰减比例(Attenuation Ratio)	x100, x200, x500, x1000
上升时间(Rise time)	3.5ns(x200档、x500档、x1000档) 7ns(x100档)
精度 (Accuracy)	±2%(热机20分钟后)
输入电压范围 (Input voltage range)	x100时≤700Vp-p
	x200时≤1400Vp-p
	x500时≤3500Vp-p
	x1000时≤7000Vp-p
最大输入电压(Input Vp-p)	7000V
杂讯(Noise)	≤2mV rms (50 Ω 负载)
输入阻抗(Impedance)	16MΩ //1.2pF (两端之间)
最大消耗(Maximum consumption)	9V/35mA
工作温度 (Working Temperature)	0-50℃
工作湿度 (Working Humidity)	10-85%RH
尺寸Size (LxWxH)	240x80x30mm
重量 (Weight)	280g

●DP-100, 电压7000V_{p-p}, 输入阻抗16MΩ//1.2pF, 衰减器x100, x200, x500, 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。



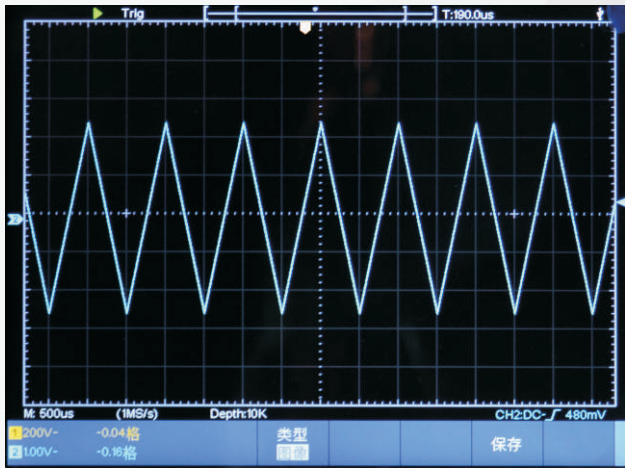
图一

- 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

