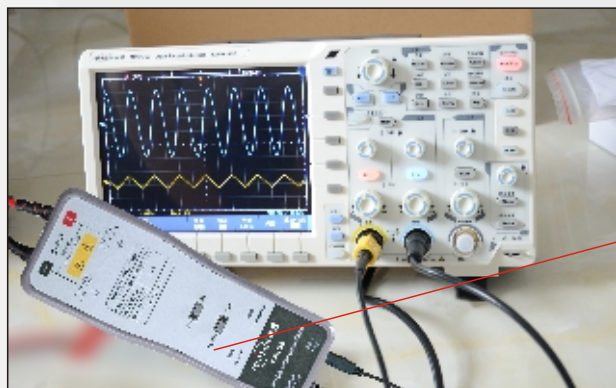


差分探头DP-235



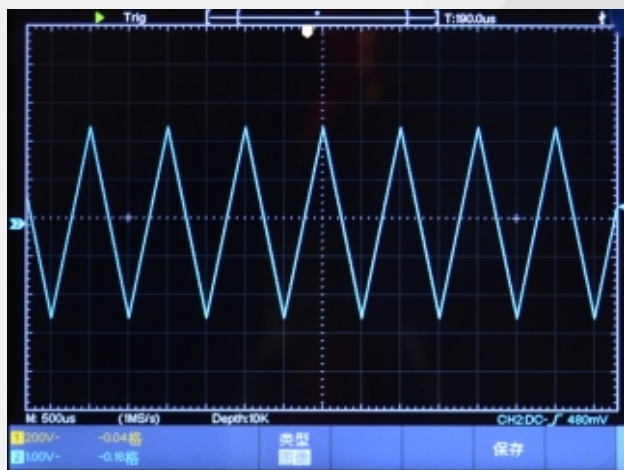
性能参数参考	
型号 (Model)	DP-235
频宽 (Bandwidth)	DC-35MHz (-3dB)
上升时间(Rise time)	10ns
衰减比例(Attenuation Ratio)	x50, x500
精度 (Accuracy)	±2%(热机20分钟后)
输入电压范围 (Input voltage range)	x50时≤±130V (DC+ACpeak) x500时≤±1300V (DC+ACpeak)
最大输入电压(Input Vp-p)	2600V
输入端及接地端最高电压(Input terminal and ground terminal maximum voltage)	919Vrms
输出电压(Output voltage)	±2.6V
杂讯抑制率 (Noise suppression ratio)	60Hz:>80dB/100Hz:>60dB/1MHz:>50dB
输入阻抗 (Input impedance)	5MΩ//2PF(单端对地)
输出阻抗(Output impedance)	50Ω
5MHz限制频宽(5MHz limited bandwidth)	可切换:Full/5MHz
电源(Power)	指定外接5V DC电源
最大消耗(Maximum consumption)	300mA
工作温度 (Working Temperature)	0-50℃
工作湿度 (Working Humidity)	10-85%RH
尺寸 Size (LxWxH)	175x68x28mm
重量 (Weight)	285g

●DP-235，电压2600Vp-p,输入阻抗5MΩ//2PF，衰减器x50，x500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

- 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。



图二

●应用

强电或高压隔离测量
变频家电
低压电器试验

电源转换等相关设计
电机驱动设计

焊接、电镀电源
CRT显示器设计

●配件



适配器



BP-286N



BP-276N



转换插头



BP-366A



USB线



BP-256N

