

# 差分探头DP-220



测量电压高达260Vpeak

可切换频宽测试

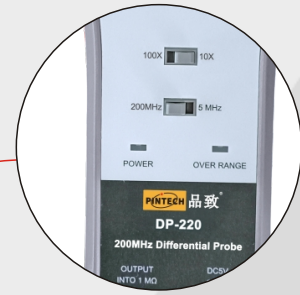
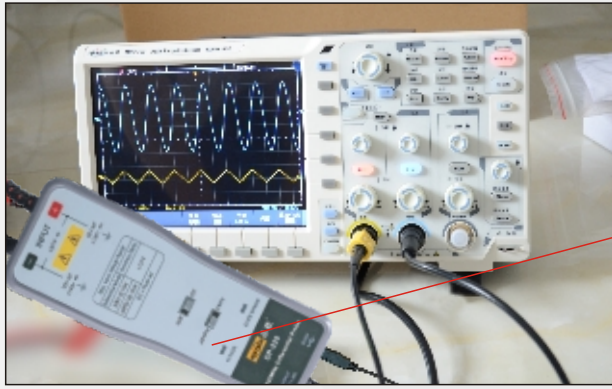
可匹配任何品牌示波器使用

**200MHz**

### 性能参数参考

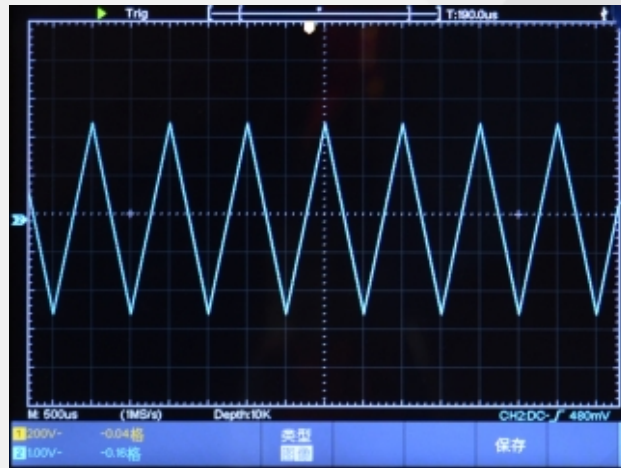
型号 (Model)	DP-220
频宽 (Bandwidth)	DC-200MHz (-3dB)
上升时间(Rise time)	1.75ns
衰减比例(Attenuation Ratio)	x10, x100
精度 (Accuracy)	±2%
输入电压范围 (Input voltage range)	x10时 ≤ ±26V DC+ACpeak x100时 ≤ ±260V DC+ACpeak
输入端及接地端最高电压(Input terminal and ground terminal maximum voltage)	91.5Vrms
输出电压(Output voltage)	≤ ±2.6V
杂讯抑制率 (Noise suppression ratio)	60Hz:>80dB/100Hz:>60dB/1MHz:>50dB
输入阻抗 (Input impedance)	1MΩ // 1PF(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-220, 电压260Vpeak, 输入阻抗1MΩ // 1PF, 衰减器x10, x100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

