

超高压差分探头PT-5140



特点

14KV超高压

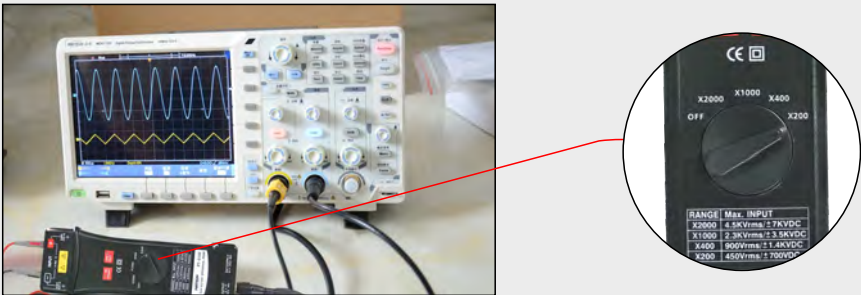
差动输入阻抗高达100MΩ

4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-5140 (黑色)
频宽 (Bandwidth)	DC-75MHz (-3dB)
精确度 (Accuracy)	±2% (热机20分钟后)
衰减比 (Attenuation Ratio)	x200, x400, x1000, x2000
输入电压范围 (Input voltage range)	x200时 ≤1400V x400时 ≤2800V x1000时 ≤7000V x2000时 ≤14000V
允许输入最高电压 (Peak to Peak)	14KV
杂讯 (Noise)	≤2mV rms (50 Ω 负载)
输入阻抗 (Input Impedance)	100MΩ // 1.2PF (两端之间)
耗电量 (Power consumption)	9V/35mA
尺寸 (Dimension)	240mm (长) x 80mm (宽) x 30mm (高)
重量 (Weight)	280g

●PT-5140, 电压14KVp-p, 适用于测试高电压讯号, 衰减器x200, x400, x1000, 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。



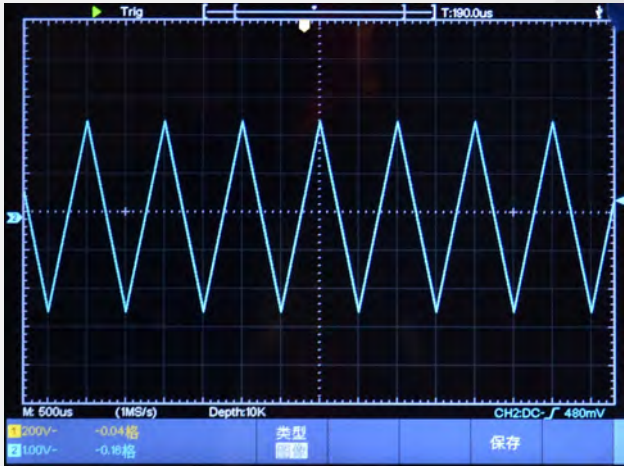
图一

- 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-256N



BP-276N



BP-250



BP-356N

