

高频电流探头



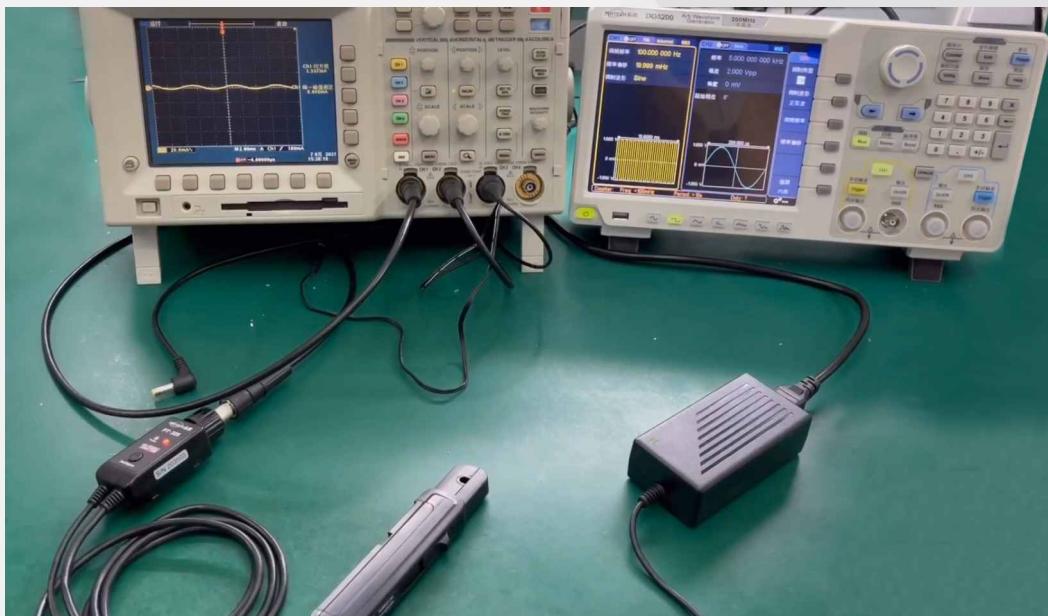
型号	PT-320	PT-325	PT-350
带宽	DC-20MHz	DC-25MHz	DC-50MHz
电流脉冲	60Ap-p	100Ap-p	60Ap-p
最大电流	20A RMS	40A RMS	20A RMS
最小测试电流	20mA	20mA	20mA
精度	1% ($\pm 5\text{mV}$)	1% ($\pm 5\text{mV}$)	1% ($\pm 5\text{mV}$)
噪声	$\leqslant 6\text{mA RMS}$	$\leqslant 6\text{mA RMS}$	$\leqslant 6\text{mA RMS}$
上升时间	$\leqslant 17.5\text{ns}$	$\leqslant 14\text{ns}$	$\leqslant 7\text{ns}$
耦合方式	AC/DC	AC/DC	AC/DC
长度	1.48m	1.48m	1.48m
径口直径	5mm	5mm	5mm
变比	0.1V/A	0.1V/A	0.1V/A

- PT-320/PT-325/PT-350采用先进的磁电传感器，通过测试电流所产生的磁场信号实现对电流信号的准确测量，产品坚固耐用，能够大大减少了操作难度，提高测量的准确性。



图一

● **PT-320/PT-350**是一款可以同时测量直流和交流的高频电流探头。其特点包括：高频宽，可准确快速捕捉电流波形；高精度，在电流测量的量程范围内，精度高达1%，能够精准测量；钳口直径5mm（0.2英寸），满足大部分测试领域的需求；低噪声和DC飘移，分芯结构，能够简便的连接电路；标准的BNC输出接口，可匹配任何厂家的示波器；保修三年，品质过硬，使用放心。



图二

● 应用

高频电流探头能够广泛的应用于电源、半导体器件、逆电器/转换器、电子镇流装置、工用/消费电子、移动通信、马达驱动器、交通运输系统、传播延迟测量等领域。

● 配件



适配器



电源线

