

# 深圳知用 CP1000A交流电流探头

产品名称	深圳知用 CP1000A交流电流探头
公司名称	深圳安博锐医疗科技有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:知用/cybertek 型号:CP1000A 带宽:20Hz~100kHz
公司地址	深圳市福田区梅林街道梅华路深华科技工业园1号厂房6层东6F18
联系电话	13828807184

## 产品详情

### 知用CP1000A交流电流探头

#### 1. 概述

CP1000A电流探头用于交流电流测量，被测电流达到1000A有效值，2000A的峰值电流，带宽到100kHz。钳口直径约54mm；标准的BNC输出接口，可接任何厂家示波器；3个量程可切换，方便小电流测量；增加可选配件BNC转香蕉插座，可实现和数字万用表的连接。广泛应用于电机驱动，逆变器，开关电源，航空电子等测量中。

#### 产品规格

量程	10A	100A	1000A
连续电流	10Arms	100Arms	1000Arms
峰值电流	30A <sub>pk</sub>	300A <sub>pk</sub>	2000 <sub>pk</sub>
电流传输比	100mV/A	10mV/A	1mV/A
带宽	20Hz~100kHz		
上升时间	3.5 μs		
精度	0.1A...1A	2%	
	1A...10A	1%	
	10A...100A	0.5%	
	100A...1000A	0.3%	
位置对精度影响	0.2%(典型值)		
钳口直径	54mm		
输出接口	BNC		
输出线长度	2米		

安全等级	600V CATIII
工作温湿度	-10 ~55 ,80% or less
保存温湿度	-40 ~70 ,80% or less
工作海拔高度	2000m
尺寸(长*宽*高)	216*115*45mm
重量	695g