

知用CPL2000 低频交直流电流探头

产品名称	知用CPL2000 低频交直流电流探头
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:CPL2000 带宽: (-3dB) DC ~ 10kHz
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CPL2000
(2000A/10KHz)低频交直流电流探

概述

CPL2000是一款能够同时测量直流和交流的电流探头。测量电流最大2000Arms,峰值电流3000Apk,带宽为10kHz(-3dB)。提供两个量程切换(200A和2000A档位),根据电流大小选择合适量程;具有自动调零功能,使用方便;带有电源和电池低电压报警指示灯,过载报警声;可使用电池供电或者外部电源供电,使得测量更加方便;标准的BNC输出接口,方便和示波器等其它设备的连接,可使用BNC转双香蕉插头连接万用表测量AC和DC电流。通常用于工频测量、电机驱动、电源等场合。

电气特性

测量条件: 23℃, 60%RH, 附近无载流线, 被测导线穿过中心测试, 负载阻抗1MΩ。

量程	200A	2000A
最大测量电流	200Arms	2000Arms
峰值电流	300Apk	3000Apk
量程灵敏度	10mV/A	1mV/A
典型精度 (DC, 45Hz~66Hz)	± 2%rdg. ± 5mV	± 2%rdg. ± 1mV
带宽 (-3dB)		DC ~ 10kHz
工作电压		CATII 600V
典型电池类型和寿命		9V碱性层叠电池/ 15小时
低电池指示功能		当电池电压 < 6.5V时, 电池指示灯红色报警
过载指示功能		被测电流超过量程, 蜂鸣器响