

# CWT30B 英国PEM 交流 罗氏柔性电流线圈

产品名称	CWT30B 英国PEM 交流 罗氏柔性电流线圈
公司名称	上海祺焯实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	应用范围:测量 种类:电流互感器 品牌:英国PEM
公司地址	上海市宝山区沪太路2568弄1号楼305室
联系电话	021-66161645 13917946860

## 产品详情

监控、观测半导体开关的电流波形；

电力电子设备的维护和改善；

检测高频正弦电流波形；

测量漏电流及电路断路器的断路电流；

测量脉冲电流；

测量加载在直流高电流中的交流电流；

测量电流中的谐波组成；

测量三相供电系统中的信号电流和地线上的漏泄电流；

cwt系列交流电流探头是实实在在为您解决电力电子的电流测量问题的转换工具：高带宽、大容量的测量范围，配合高质量的测量指标，保证您的测量要求；纤细、柔软的感应套环，让您轻而易举地与实际测量对象相连接。全新改进建立质量 – 新的“clip in”感应套环功能部件;全新电源 -

允许使用4只标准15vaa碱性电池，可持续工作70小时;附加12—24v直流插座;全新高灵敏高测量范围 – 可测量30a、60a和150a的峰值电流;全新自动消除直流偏置

主要特点：

测量范围：300ma ~ 300,000a；

典型带宽：1hz ~ 13mhz；

纤细、柔软的高性能感应套环；

近乎为零的干扰：在测量过程中，实际负载电流仅为几个皮亨；

轻而易举地与实际的测量对象相连接；

感应套环的峰值电压绝缘能力可达10kv；

感应套环周长由300mm ~ 1000mm，超出该范围的，可根据顾客的实际需求定制；

瞬时电压的输出为峰—峰值  $\pm 6v$ ，可以直接与示波器、数据采集设备、数字电压表以及电力记录设备相连接，也可以作为触发输出；

精度可达1%。

---

型号灵敏度(mv/a)峰值\*大噪声(mv<sub>pk-pk</sub>)衰减特性(%/ms)低频带宽(hz)50hz时相位超前(deg)高频带宽(mhz)电流(ka)di/dt(ka/s)线长300(mm)线长700(mm)高分辨率测量：>300macwt015(new)200.00.030.26.51301502.0@6khz64cwt03(new)100.00.060.44.5901052.0@4khz106.5cwt06(n)50.00.120.83.070802.0@3khz1610cwt120.00.32.02.540501.9@2khz1610cwt1n20.00.32.02.020251.9@1khz105cwt310.00.64.08.03.03.51.0@300hz1610标准精度测量：>15acwt3n10.00.64.014.00.91.01.7105cwt6(new)5.01.28.014.00.91.01.71610cwt152.03.020.07.00.70.81.31610cwt301.06.040.05.00.50.60.91610cwt600.512.040.03.50.350.40.61610cwt1500.230.040.03.00.20.20.31610cwt3000.160.040.03.00.10.10.21610cwt6000.05120.040.03.00.060.050.11610cwt15000.02300.040.03.00.0350.030.061610

---

本产品的应用范围是测量，种类是电流互感器，品牌是英国PEM，型号是CWT30B，绕线形式是单层密绕式，测量范围是300mA ~ 300,000A，测量精度是1%，用途是电流测试