

PEM罗氏线圈 柔性电流探头全国总代理 CWTmini系列

产品名称	PEM罗氏线圈 柔性电流探头全国总代理 CWTmini系列
公司名称	深圳市宏美瑞科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗街道松白路37-1号A座606
联系电话	0755-36309976 15919481657

产品详情

深圳市宏美瑞科技有限公司15919481657为您介绍：CWT mini电流电子测量感应套环，结合拥有灵巧、强大性能的CWT交流电流探头，其特征是通过一个微型的环绕线圈（感应套环）来监测连接非常困难、接头非常微小的电路电流。

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

实际应用： 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；
检测限制电流位置 测量故障电流
测量电流脉冲
测量电流的谐波构成

（全国一级代理-深圳市宏美瑞科技有限公司）

Direct: +86-755-36309976 | Mobile: 15919481657

Email:sales17@hongmeirui.com QQ: 3264235905

www.hongmeirui.com

CWTmini系列

主要特点： 测量范围：300mA ~ 300,000A，测量精度达2% 典型带宽：1Hz ~ 15MHz； 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5KV；

感应套环周长由100mm ~ 200mm，超出该范围的，可以根据顾客的实际需求定制；
瞬时电压输出峰—峰值 $\pm 6V$ ，可直接与示波器、数据采集器、数字电压表等连接，并做触发输出；

型号参数如下：

型：号(CWTmini)

灵敏度(mV/A)

峰 值

最大噪声(mVpk-pk)

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100(mm)

线长200(mm)

高分辨率测量：>300mA

CWT015

200.0

0.03

0.2

6.5

130

150

2.0@6kHz

5.0

3.5

CWT03

100.0

0.06

0.4

4.5

90

105

2.0@4kHz

8.5

5.5

CWT06

50.0

0.12

0.8

3.0

70

80

2.0@3kHz

17

12

CWT1

20.0

0.3

2.0

2.5

40

50

1.9@2kHz

CWT3

10.0

0.6

4.0

8.0

3.0

3.5

1.0@300Hz

标准精度测量 : >15A

CWT6

5.0

1.2

8.0

14.0

0.9

1.0

1.7

17

12

CWT15

2.0

3.0

20.0

7.0

0.7

0.8

1.3

CWT30

1.0

6.0

25.0

5.0

0.5

0.6

0.9

CWT60

0.5

12.0

3.5

0.35

0.4

0.6

CWT150

0.2

30.0

0.2

0.2

0.3

CWT300

0.1

60.0

0.1

0.1

0.2

CWT600

0.05

120.0

0.06

0.05

0.1

CWT1500

0.02

300.0

0.035

0.03

0.06

*1 最大噪声 (mVpk-pk) 在低频带宽 (- 3 dB) 周围分布*2 高频带宽 (Hz) :
高频带宽取决于套环部分的长度 , 保持PEM的其他接触套环的FH 数值

电源供应

B 电池4 × AA (1.5V标准碱性电池) -plus-12~24V (± 10%) 直流输入2.1/2.5mm 插座典型寿命70小时

DC电源供应时电池不起作用

R 充电电池 4 × AA (可充电NiMH电池) -plus- 12~24V (± 10%) 直流输入2.1/2.5mm
插座充电时间40小时 , 使用时间30小时DC电源供应时电池电量也变化

机盒尺寸规格 H=183mm ,W=93mm, D=32mm

输出接口 BNC (输出阻抗50 Ω~软管0.5m BNC-BNC同轴线)

最小的输出负载 100K (精确速度) 温度范围

0 ~40 定 货 定 货 型 号 : 型号+ 电源 / 线长 / 感应套环圆周 /

绝缘 如： CWT mini30 B / 4m/ 100 M / 5

CWTMini015B/2.5/100

CWTMini03B /2.5/100

CWMiniT06B/2.5/100

CWTMini1B/2.5/100

CWTMini3B /2.5/100 (深圳市宏美瑞科技有限公司)

CWTMini6B /2.5/100

CWTMini15B/2.5/100

CWTMini30B/2.5/100 (电话15919481657)

CWTMini60B/2.5/100

CWTMini150B/2.5/100

CWTMini300B/2.5/100

CWTMini600B/2.5/100

CWTMini1500B/2.5/100

CWTMini015B/2.5/200

CWTMini03B /2.5/200

CWMiniT06B/2.5/200 (电话15919481657)

CWTMini1B/2.5/200

CWTMini3B /2.5/200

CWTMini6B /2.5/200

CWTMini15B/2.5/200

CWTMini30B/2.5/200

CWTMini60B/2.5/200

CWTMini150B/2.5/200

CWTMini300B/2.5/200

CWTMini600B/2.5/200

CWTMini1500B/2.5/200 (深圳市宏美瑞科技有限公司)

CWTMini015R/2.5/100 (电话15919481657)

CWTMini03R /2.5/100

CWMiniT06R/2.5/100

CWTMini1R/2.5/100

CWTMini3R /2.5/100

CWTMini6R /2.5/100

CWTMini15R/2.5/100

CWTMini30R/2.5/100

CWTMini60R/2.5/100

CWTMini150R/2.5/100

CWTMini300R/2.5/100

CWTMini600R/2.5/100

CWTMini1500R/2.5/100 (电话15919481657)

CWTMini015R/2.5/200

CWTMini03R /2.5/200

CWMiniT06R/2.5/200

CWTMini1R/2.5/200

CWTMini3R /2.5/200 (深圳市宏美瑞科技有限公司)

CWTMini6R /2.5/200

CWTMini15R/2.5/200

CWTMini30R/2.5/200

CWTMini60R/2.5/200

CWTMini150R/2.5/200

CWTMini300R/2.5/200

CWTMini600R/2.5/200

CWTMini1500R/2.5/200