

英国PEM电流探头CWT30B/4/700原装进口

产品名称	英国PEM电流探头CWT30B/4/700原装进口
公司名称	上海祺焯实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PEM 产地:英国
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

亲爱的客户，欢迎来到上海祺焯实业有限公司！本篇为您介绍一款英国PEM电流探头CWT30B/4/700原装进口产品。

品牌：PEM

产地：英国

英国PEM探头，作为一种柔性电流探头，具有出色的性能和广泛的应用领域。我们将从多个方面来描述该产品的性能和用途，并加入可能忽略的细节和知识，为您提供全面的购买指导。

1. PEM超微型电流探头

PEM超微型电流探头是一种高灵敏度的电流传感器，可用于测量微弱电流并将其转化为电压信号。其小巧的尺寸和灵活性使其可以应用于各种场景下，特别适用于电子设备的电流监测与分析。

高灵敏度：PEM超微型电流探头具有出色的灵敏度，能够准确捕捉微弱电流信号。

宽频响范围：该探头能够在10Hz到10MHz范围内对电流进行准确测量，并保持良好的频率响应。

阻抗匹配：PEM超微型电流探头能够有效匹配被测电路的阻抗，避免对被测电路的干扰。

2. PEM罗氏线圈

PEM罗氏线圈是一种用于测量交流电流的探头，具有较广泛的应用范围。它能够实时监测电流大小和方向，并将其转化为对应的电压输出信号。

高精度：PEM罗氏线圈采用精密的设计和制造工艺，能够以高精度测量交流电流。

宽频率范围：该探头适用于广泛的频率范围，从低频到高频均能提供可靠的测量结果。

方便安装：PEM罗氏线圈具有简单的安装过程，可与各种设备配合使用。

以上是对英国PEM电流探头CWT30B/4/700原装进口产品的简要介绍。希望通过此文章的阐述，能够为您提供关于该产品的全面了解，并引导您进行购买决策。如果您对我们的产品感兴趣或有任何疑问，请随时与我们联系。

英国PEM CWT HF 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。

主要特点：

测量范围：30A ~ 300,000A；

典型带宽：高频带宽上升到 30MHz，（300mm 线圈周长）；

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；

峰值 di/dt 达到 100 KA/s 以上；

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%

应用：

半导体开关波形(器件损耗)

高频(hf)正弦电流，如感应加热

电力转换器的开发和诊断

在大电流存在时测量小电流直流电流(如监测电容纹波)

测量电机驱动器中的电流，特别是电源质量VSD, UPS 或SMPS 电路

监测雷击

EMC 测量和谐波测量

线圈和导线：/span>

感应套环圆周长 300 , 500 , 700 或 1000mm (可以根据要求定制)

感应套环交叉部 8.5mm-(14mm 在交叉感应套环)

感应套环峰值电压隔离 默认配置5kV(标配白色透明套环为10kV)

线圈温度范围 -20 ~~~ 100

导线长 (从电子积分仪到感应套环) 标准线长 1m、2.5m 或4m
(可以根据要求定制)

定 货：

定货型号： 型号+ 电源 / 线长 / 感应套环圆周

如：

CWTHF 30 B / 2.5 / 700