

## 高压大功率脉冲群耦合/去耦网络

## EFTN 38200TM



### 符合下列标准

- > IEC/EN 61000-4-4
- > GB/T 17626.4

### 概述

EFTN 38200TM为满足IEC 61000-4-4要求的手动三相耦合/去耦网络，具有可靠性好、性能稳定、使用方便等特点；能够满足AC 380 V 200 A带载能力。

### 特点

- > EUT 最大电压 AC 380 V
- > EUT 最大电流 200 A
- > 内置温度计
- > 符合 EN/IEC 61000-4-4标准
- > 体型轻便，应用于现场测试的理想设备
- > 兼容所有厂牌 EMC 测试设备

### 应用领域

- |        |         |
|--------|---------|
| > 通讯   | > 信息技术  |
| > 电信   | > 军用    |
| > 医疗   | > 航空    |
| > 广播电视 | > 新能源电力 |
| > 铁路   |         |

| 技术参数          |                                                 |
|---------------|-------------------------------------------------|
| 电压            | 最高可达4.2 kV<br>注：耦合/去耦网络实际输出的脉冲电压值，取决于脉冲发生器的设定值； |
| 耦合路径          | L1、L2、L3、N、PE任意耦合                               |
| 耦合投切方式        | 手动投切                                            |
| 耦合电容          | 33 nF                                           |
| 耦合衰减          | <2 dB                                           |
| EUT注入端的残余脉冲电压 | 不超过施加试验脉冲电压的10%                                 |
| EUT带载能力       | 三相五线 Max AC 380 V 200 A                         |
| EUT电源电压注入     | 香蕉插头线                                           |
| EUT注入方式       | 同轴线                                             |
| 仪器接地连接方式      | 使用扁平接地线                                         |

| 通用参数 |                    |
|------|--------------------|
| 仪器重量 | 约30 kg             |
| 环境温度 | 15 °C ~ 35 °C      |
| 相对湿度 | 35% ~ 85% RH (无凝露) |
| 气压范围 | 75 kPa ~ 106 kPa   |

| 附件              |
|-----------------|
| 测试线、接地线、同轴线、说明书 |



## 苏州泰思特电子科技有限公司

地 址：江苏省苏州市科技城峨眉山路99号      电 话：0512-68413700 / 68413800 / 68413900  
客服热线：4006-0512-77      售后电话：0512-68078090      售后邮箱：service@3ctest.cn  
公司官网：www.3ctest.cn      E-mail: info@3ctest.cn

### 北京办事处

地 址：北京市海淀区丰慧中路7号新材料创业大厦B座205室  
电 话：010-82899948    010-82899984

### 成都办事处

地 址：成都市高新区天益街38号(地铁高新站出口)  
理想中心3栋1501室  
电 话：028-65772800    028-85327800

### 深圳办事处

地 址：深圳市南山区西丽茶光路华文大厦805室  
电 话：0755-86626661    86344313    86626625

### 西安办事处

地 址：西安市雁塔区高新六路立人科技园A座409室  
电 话：029-68985077

