

## 大功率脉冲群耦合/去耦网络

## EFTN 38200TM



### 符合下列标准

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

### 概述

EFTN 38200TM满足IEC 61000-4-4要求；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 380V 200A带载能力。通过改变EFT注入端口，可以匹配所有脉冲群发生器使用。

### 特点

- > EUT 最大电压 AC 380V；
- > EUT 最大电流 200A；
- > 内置温度计；
- > 符合 EN/IEC 61000-4-4标准；
- > 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   |         |

通用参数	
电压	最高可达5.0kV 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	33nF
耦合衰减	<2dB
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 380V 200A；
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
仪器重量	约30Kg
环境温度	15-35℃
相对湿度	35%-85%RH（无凝露）
气压范围	75kPa~106kPa

脉冲群模块 BURST	
测试电压范围	0.25kV -5.0kV, ± 10%
极性	正、负、正负交替
脉冲频率	0.1kHz - 1000kHz
脉冲群持续时间	0.075ms - 750ms
脉冲群周期	1ms - 9999ms
测试持续时间	1s - 9999s
同步	0° - 360°, 1° 步进设置或随机方式
耦合网络	三相手动耦合/去耦网络

随机标配	
耦合/去耦网络 1 台、测试线、接地线、同轴线、出厂检验报告、说明书	



**☎ 客服热线 4006-0512-77**

<http://www.3ctest.cn> E-mail: info@3ctest.cn

### 苏州泰思特电子科技有限公司

#### 总 部

地 址：江苏苏州市高新区金山路198号安达科技园2号楼  
 电 话：0512-68413700/3800/3900  
 传 真：0512-68079795  
[www.3ctest.cn](http://www.3ctest.cn) Email: info@3ctest.cn

#### 北京办事处

地 址：北京海淀区上地信息路甲28号科实大厦D座D 206室  
 电 话：010-82899984 010-82899948  
 传 真：010-82899943 邮 编：100085

#### 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：028-85327800  
 传 真：028-85311400 邮 编：610085

#### 深圳办事处

地 址：深圳市南山区科技园南区高新南一道13号赋安科技大厦A座4楼402室  
 电 话：0755-86626625 0755-86344313  
 传 真：0755-26966255 邮 编：518057



台湾

台湾利诺科技有限公司  
 电 话：+886-2-89121185  
 传 真：+886-2-89121812  
 地 址：新北市新店区宝桥路235巷130号6F-5  
 邮 编：23145  
 网 址：[www.richtec.com.tw](http://www.richtec.com.tw)  
 Email: rich.tec@msa.hinet.net



韩国

TESTEK Co., LTD  
 Email: woo @testek.co.kr  
 Tel: 070-4099-2072 / H.P: 010-6500-6648  
 Address: 601Ho, SungwoonKoa, 141 Hyeonam-ro, Suji-Gu, Yongin-Si, Gyeonggi-Do, 448-808  
 Web page: [www.testek.co.kr](http://www.testek.co.kr), [www.3ctest.co.kr](http://www.3ctest.co.kr)



欧洲

Europe: AR Europe  
 Yvonne McGlinchey  
 ymcglinchey@ARWorld.US  
 +353 61 504300  
 Address: First Floor Ashling Building,  
 National Technology Park, Limerick, Ireland