

脉冲群耦合/去耦网络

EFTN 11080D



符合下列标准

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

概述

EFTN 11080D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。最大带载能力：DC 1100 V，80 A。

特点

- > EUT 供电电源高到 1100 V DC
- > 供电电流能力为 80 A
- > 最高脉冲电压可达 4KV
- > 手动选择耦合去耦路径

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 | > 新能源汽车 |

技术参数	
EUT (供电) 电压	1100 V DC
EUT 电流	Max. 80 A 持续
EFT/burst 脉冲峰值电压	Max 4 kV
耦合路径	DC+ 、DC- 、PE任意耦合
耦合投切方式	手动投切
耦合电容	33 nF
EUT注入端的残余脉冲电压	不超过施加试验脉冲电压的10%
接地装置	接地线缆
EFT注入端口	同轴线缆
EFT注入方式	单线或多线同时注入

通用参数	
机箱尺寸	4U 450 mm×192 mm×610 mm
仪器重量	约25 kg
环境温度	15 °C ~ 35 °C
相对湿度	45% ~ 75%
气压范围	86 kPa ~ 106 kPa

随机标配
测试线、EUT 电源注入线、接地线、同轴线、说明书、校准报告

选配件件	
TFB 500	50Ω终端负载，衰减比 500:1
TFB 1000	1000Ω终端负载，衰减比 1000:1
同轴适配器	BNC-FFM 校准转接头
高压射频连接器	SHV-BNC-JJ



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

