

## 非屏蔽对称耦合去耦网络

## CDN T2



### 符合下列标准

- > IEC61000-4-6
- > EN 61000-4-6
- > GB/T17626.6

### 概述

IEC/EN 61000-4-6对于耦合去耦网络（CDN）系列的设计和性能做了明确的规定。对每款耦合去耦网络使用的线缆类型和所传输的信号也做了详细的规定。

CDN T2耦合去耦网络适用于一对非屏蔽平衡线，信号传输速率10MBit/s。满足IEC/EN 61000-4-6标准

### 特点

- > 可以用于信号传输速率 10MBit/s
- > 用于一对（2 线）非屏蔽平衡线

### 应用领域

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

技术参数	
项目	CDN T2
标准	IEC/EN 61000-4-6
频率范围	150KHz-80MHz
最大交流电压 (线-地)	60V
最大直流电压 (线-地)	100V
最大电流	0.5A
RF 输入接口 (BNC)	<15V
EUT 端口类型	4mm Banana
AE 端口类型	4mm Banana
传输速率	10MBit/s
共模阻抗 (EUT)	
150KHz-26MHz	150Ω ± 20Ω
26MHz-80MHz	150Ω +60Ω /-45Ω
分压系数 (RF 输入-EUT 口)	
150KHz-80MHz	9.5dB ± 1dB
共模干扰抑制 (RF 端口 / AE)	
150 kHz:	>75 dB
1.5 MHz:	>75 dB
30 MHz:	>50 dB
共模干扰抑制 (RF 端口 / AE)	
150 kHz:	>35 dB
1.5 MHz:	>55 dB
30 MHz:	>55 dB
80 MHz:	>40 dB

选配附件	
CAL 100F	150Ω 转50Ω 校准装置
CAL 150F	150Ω 校准装置
CDN ADP M4	校准转接头
一般数据	
重量	2.0kg
尺寸	长×宽×高 21×13×10cm
壳体材料	铝材料
环境温度	15° C - 35° C (操作条件)
相对湿度	45% - 75% (操作条件)
包装箱	纸箱

## 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  
<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：6100085

### 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：0755-86626625      0755-86344313  
 传 真：0755-26966255      邮 编：518055

### 西安办事处

地 址：西安市高新区锦业路（与丈八三路交汇）绿地中央广场  
 维萨瀛海大厦2204室  
 电 话：029-68985077      029-68985700  
 传 真：029-68717677      邮 编：710077



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  
<http://www.richtec.com.tw>  
 Email: rich.tec@msa.hinet.net



韩国

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



东南亚

Quantel Pte Ltd  
 Address: 46 Lorong 17 Geylang #05-02  
 Enterprise Industrial Building  
 Singapore 388568  
 Tel: +65 6745 3200  
 Email: info@quantel-global.com  
<https://www.quantel-global.com>



北美

The EMC Shop  
 Address: 7401 Galilee Rd. #160 Roseville, CA 95678  
 Tel.: 844.423.7435  
 Email: sales@theemcshop.com  
<https://www.theemcshop.com>



Russia Agency:  
 "CDIP", llc.  
 Add.: 121471, Moscow, Ryabinovaya street, house 69,  
 building 5, room. 7  
 Mr. Sventickiy Andrey  
 Tel.: +79856003171 / +7(495) 956-20-22  
 Email: info@cdip.ru / andrey.sventickiy@cdip.ru  
[www.cdip.ru](http://www.cdip.ru)