

非屏蔽对称耦合/去耦网络

CDN RJ45



符合下列标准

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

概述

IEC/EN 61000-4-6对耦合/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 RJ45耦合/去耦网络适用于四对8线非屏蔽平衡通讯线。满足IEC/EN 61000-4-6标准要求。

特点

- > 最大承受电流 1 A
- > 通讯线传输速率最高可达 1000 MBit/s

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	
项目	CDN RJ45
标准	IEC/EN 61000-4-6
频率范围	150 kHz~230 MHz
最大交流电压 (线-地)	100 V
最大直流电压 (线-地)	150 V
最大电流	1 A
RF 输入接口 (BNC)	<20 V
EUT 端口类型	RJ45
AE 端口类型	RJ45
共模阻抗(EUT)	
150 kHz~24 MHz	150 Ω \pm 20 Ω
24 MHz~80 MHz	150 Ω +60 Ω /-45 Ω
80 MHz~230 MHz	150 Ω +60 Ω /-60 Ω

选配附件	
CAL 100F	150 Ω 转50 Ω 校准装置
CAL 150F	150 Ω 校准装置
CDN ADP RJ45	校准转接头
通用参数	
重量	约4.0 kg
尺寸	210 mm (长) \times 170 mm (宽) \times 115 mm (高)
壳体材料	铝材料
环境温度	5 $^{\circ}$ C ~ 40 $^{\circ}$ C (操作条件)
相对湿度	20% ~ 80% (操作条件)
包装箱	纸箱



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
E-mail：info@3ctest.cn
www.3ctest.cn

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

北京办事处

地 址：北京市海淀区上地信息路甲28号科实大厦
D座D206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

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

台 湾

台湾利诺科技有限公司
地 址：新北市新店区宝桥路235巷130号6F-5
电 话：+886-2-89121185
Email: sales@richtec.com.tw
www.richtec.com.tw

韩 国

TESTEK Co., LTD.
Add.: 601Ho, SungwoonKoa, 141 Hyeonam-ro,
Suji-Gu, Yongin-Si, Gyeonggi-Do, South Korea.
Tel: +82 70 4099 2071,
E-mail: woo@testek.co.kr
www.testek.co.kr

新加坡

QUANTEL PTE LTD.
Add.: 25 Kallang Ave, #05-02, 339416, Singapore
Tel: +65 6745 3200
Email: engtat.ong@sg.quantel-global.com
www.quantel-global.com

美 国

THE EMC SHOP
Add.: 7401 Galilee Rd. #160, Roseville, CA 95678,
USA
Tel: +1 844 423 7435
Email: brendon.berg@theemcshop.com
www.theemcshop.com

俄罗斯

CDIP LLC
Add.: Room 7, Building 5, House 69, Ryabinovaya
Street, Moscow 121471, Russia
Tel: +7 (495) 956 20 22
Email: info@cdip.ru
www.cdip.ru