

## 容性耦合夹

## CCC100



### 符合下列标准

- > IEC61000-4-4
- > IEC61000-4-18
- > GB/T17626.4

### 概述

CCC 100 将电快速瞬变脉冲群耦合到 I/O 线路上，符合欧洲和国际抗扰度测试所需要的不同标准。因为离散电容无法耦合干扰信号流，所以离散电容通常不能将电快速瞬变脉冲群耦合到信号线上。连接到所需要的线路（直接）、同轴电缆、屏蔽电缆通常是不可能的。在这种情况下，耦合通过电容耦合夹来实现的。干扰模拟器可以连接在耦合夹具的两侧。

### 特点

- > 设计符合 IEC 61000-4-4 Ed 3.0 的标准；
- > 允许脉冲电压为 7kV；
- > EFT/Burst 信号和数据测试；
- > 可测试电缆直径达 40mm；
- > 有效的耦合长度为 1m。

### 技术参数

电容耦合夹	CCC100
耦合电容	100pF~1000pF DC 5kV
绝缘能力	>5kV (1.2/50 μs)
外形尺寸	1040×140×110mm
接口	BNC 同轴接口



### 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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://www.cdip.ru)