



耦合网络

CN 416M4N-100

■ IEC 61000-4-16:2015

产品特点

- > 4线共模同时注入
- > 快速短接开关，用于DC耦合
- > 最大耦合传导电压300 V
- > 香蕉头端子信号注入

产品概述

CN 416M4N-100耦合网络适用于（共模传导抗扰）2线或3线线缆，其耦合共模传导抗扰电压可达到300 V。严格按照IEC 61000-4-16:2015标准要求来设计。

应用行业




技术参数	符合标准	IEC 61000-4-16:2015
	耦合频率	DC ~ 150 kHz , CW波
	线路阻抗	400 Ω*4, 精度±1%
	耦合电压	300 V
	耦合模式	4线共模 (同时对地)
	耦合器件	1 μF电容器, 精度±1%
	工作电压	最大AC 690 V、DC 1000 V
	工作电流	最大100 A
	信号注入端口类型	4 mm香蕉头
	仪器接地连接方式	使用扁平接地线
	机箱尺寸	220 mm(W)*135 mm(H)*360 mm(D)
	壳体材料	铝合金
	仪器重量	约5 kg
	温度范围	15°C ~ 35°C
	湿度范围	45% ~ 75%
气压范围	86 kPa ~ 106 kPa	

标配附件

测试线、接地线、使用说明书、检验报告、产品质保书

※ 具体附件规格及数量, 请以实际装箱单为准。

选配主机

1	共模传导干扰模拟器	<p>型号: CDS 300</p> <p>CDS 300是一台频率范围在0 Hz (DC) 到 165 kHz, 最高电压300 V的共模传导干扰模拟器。发生器由CoreLab软件控制, 能够方便快捷的实现各种功能测试。仪器满足IEC/EN 61000-4-16在DC、162/3 Hz、50 Hz、60 Hz 4个频点上进行连续模式和短时模式测试, 并且从10 Hz至 165 kHz进行扫频测试。也满足IEC 61000-4-19的电压和电流测试, 以及IEC/EN 60255-22-7和JJF 1245.4-2019的测试。各种测试配件如耦合变压器, 耦合去耦网络及相关模块可满足不同的试验需求。</p>	
---	-----------	---	---

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

深圳办事处

地 址：深圳市南山区科技园北区朗山路11号同方科兴
科学园-E栋407
电 话：0755-86626661 86344313 86626625

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：西安市雁塔区高新六路立人科技园A座409室
电 话：029-68985077



微信公众号

本公司始终致力于产品创新及品质改善，产品外观及技术规格请以产品实物为准。如有变更，恕不另行通知。