

非屏蔽电源线耦合去耦网络

CDN Mx



图中所示型号为：CDN M5-75

符合下列标准

- > IEC 61000-4-6
- > 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 Mx耦合去耦网络适用于单相1线/2线/3线，三相4线，三相5线的电源线试验。带载能力可根据客户需求定制。

特点

- > 满足 IEC 61000-4-6:2017 要求；
- > 用于非屏蔽电源线。

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 |

通用参数		附件(≤32 A)	
标准	IEC 61000-4-6	校准转接头, 测试线, 说明书	
射频信号输入端	BNC		
射频输入功率	6 W	附件(>32 A)	
共模阻抗 (EUT)	150 kHz ~ 24 MHz: $150\ \Omega \pm 20\ \Omega$	校准转接头, 风扇电源适配器, 测试线, 说明书	
	24 MHz ~ 80 MHz: $150\ \Omega + 60\ \Omega / -45\ \Omega$		
	80 MHz ~ 230 MHz: $150\ \Omega \pm 60\ \Omega$	选购件	
尺寸	≤32 A: 170 mm (长) × 115 mm (高) × 210 mm (深)	校准适配器 CDN 100KIT	
	>32 A: 220 mm (长) × 135 mm (高) × 407 mm (深)		
重量	约4.5 kg (以实际产品为准)		

选型指南:

序号	型号	技术参数
1	CDN M2-100	L+N, 100A 600VAC/1000VDC, EUT/AE 25mm ² , 150KHz-80MHz
2	CDN M2M3-16	L+N/L+N+PE, 16A 250VAC/400VDC, EUT/AE 4mm, 150KHz-230MHz
3	CDN M1	L+N/L+N+PE, 32A 250VAC/400VDC, EUT/AE 4mm, 150KHz-230MHz
4	CDN M2M3	L+N/L+N+PE, 32A 250VAC/400VDC, EUT/AE 4mm, 150KHz-230MHz
5	CDN M3-100	L+N+PE, 100A 600VAC/1000VDC, EUT/AE 25mm ² , 150KHz-80MHz
6	CDN M4N-16	L ₁ +L ₂ +L ₃ +N, 16A 250V _{P-N} /400V _{P-P} , EUT/AE 4mm, 150KHz-230MHz
7	CDN M4N-32	L ₁ +L ₂ +L ₃ +N, 32A 250V _{P-N} /400V _{P-P} , EUT/AE 4mm, 150KHz-230MHz
8	CDN M4PE-32	L ₁ +L ₂ +L ₃ +PE, 32A 250V _{P-PE} /400V _{P-P} , EUT/AE 4mm, 150KHz-230MHz
9	CDN M4N-75	L ₁ +L ₂ +L ₃ +N, 75A 1000V _{P-N} /1500V _{P-P} , EUT/AE 25mm ² , 150KHz-80MHz
10	CDN M5-32	L ₁ +L ₂ +L ₃ +N+PE, 32A 250V _{P-N} /400V _{P-P} , EUT/AE 4mm, 150KHz-230MHz
11	CDN M5-75	L ₁ +L ₂ +L ₃ +N+PE, 75A 1000V _{P-N} /1500V _{P-P} , EUT/AE 25mm ² , 150KHz-80MHz
12	CDN M3L	L ₁ +L ₂ +L ₃ , 32A 400VAC/400VDC, EUT/AE 4mm, 150KHz-230MHz
13	CDN M3L-75	L ₁ +L ₂ +L ₃ , 75A 1000V _{P-N} /1500V _{P-P} , EUT/AE 25mm ² , 150KHz-80MHz



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

