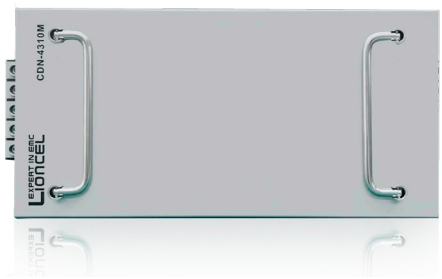
群脉冲手动三相耦合去耦网络 (100A) CDN-4310M



符合下列标准

- IEC 61000-4-4
- EN 61000-4-4
- GB/T 17626.4

02

EUT 电源可达 AC 900 V/100 A，DC 1500 V/100 A

01

可与其他厂家的脉冲群发生器配合使用

概述

CDN-4310M 群脉冲手动三相耦合去耦网络，可与其他厂家的脉冲群发生器配合，实现网络容量的升级，优异的耦合退耦性能符合标准 IEC 61000-4-4 的要求。可升级脉冲群发生器的被试品电流容量达到 100 A；主要针对新能源、电动汽车充电桩产品测试要求设计。

技术特点

- 手动耦合去耦网络，可匹配其他厂家脉冲群发生器使用 (需要进行联调)
- EUT 电源可达 AC 900 V/100 A，DC 1500 V/100 A
- 体积小，重量轻，方便外携
- 使用简单，升级扩容方便

应用领域

- 工业设备
- 电力仪表
- 车载电子
- 医疗器械
- 照明器具
- 通信传输
- 音视频设备
- 低压电器
- 电子部件
- 电动工具
- 信息技术设备
- 轨道交通
- 航天电器
- 仪器仪表

技术参数

规格型号		CDN-4310M
测试参数		
干扰类型		脉冲群干扰
耦合电容		33 nF
耦合电容绝缘能力		>7 kV
耦合方式		L1，L2，L3，N，PE 对地
被试设备容量		AC：900 V/100 A，三相五线 DC：1500 V/100 A
输出到 50 Ω 负载	上升时间	4 ns ～ 7 ns
	脉冲宽度	30 ns ～ 60 ns
	峰值电压	(设定电压 /2)±10%
通用参数		
外形尺寸		3U (约 447 mm x 597 mm x 133 mm)
重量		约 10 kg
温度范围		15°C～ 35°C (操作条件)
湿度范围		30% ～ 60%(操作条件)
气压范围		86 kPa ～ 106 kPa

联系我们

上海凌世电磁技术有限公司
电话：400-021-5066
网址：www.emclioncel.com
地址：上海市普陀区同普路 1175 弄 5 号楼 2-3 楼