



CNV 504N5 系列 信号数据线 4 线耦合去耦网络



简介:



北京世纪汇泽科技有限公司

耦合去耦网络 用于测试量度继电器和保护设备

根据 EN/IEC 61000-4-18 要求, CNV 504N5 系列耦合去耦网络适用于测试信号/数据线上的阻尼震荡波。0.5uF 的电容要求双倍于线上的脉冲值。每根线缆有 1.5mH 或 3.0mH 的电感以保护辅助设备不被直接连接到测试用脉冲上。在此测试中, 频率为 100kHz 或 1MHz 的阻尼震荡波被用作干扰信号, 由设备 OCS500N6 或 OCS500N6F 产生。CNV 504N5 系列提供最大可达 250V 的电压, 直流/交流, 最大电流为 4A, 直流/交流。

主要特点:

- 根据 EN/IEC 61000-4-18 标准耦合阻尼震荡波
- 耦合 0.5uF 电容
- 每线去耦 1.5mH 电感 50 V AC/DC
- 每线去耦 3.0mH 电感 250 V AC/DC
- 典型线电流 4A AC/DC

符合标准:

- EN 61000-4-18
- IEC 61000-4-18

具体指标:

| | |
|-------------------------------------|--|
| CNV 504N5 型号 | |
| CNV 504N5.1 | 50V AC/CD 每线 |
| CNV 504N5.3 | 250V AC/CD 每线 |
| CNV 504N.1 参数 | |
| 典型电压 | 50V AC/CD 每线 |
| 典型电流 | 4A AC/CD 每线 |
| 测试用电压 | 峰值 3 千伏 1kHz 或 1MHz 的阻尼震荡波 |
| 源阻抗 | 200 欧姆, 100 欧姆为 CNV 产生, 另 100 欧姆为 OCS 500N6 系列产生 |
| 去耦电感 | 1.5 mH 每线 |
| CNV 504N5.3 参数 | |
| 典型电压 | 250V AC/CD 每线 |
| 典型电流 | 4A AC/CD 每线 |
| 测试用电压 | 峰值 3 千伏 1kHz 或 1MHz 的阻尼震荡波 |
| 源阻抗 | 200 欧姆, 100 欧姆为 CNV 产生, 另 100 欧姆为 OCS 500N6 系列产生 |
| 去耦电感 | 3.0 mH 每线 |
| 输出 | |
| 被测物连接器 | 4mm 安全实验室连接器 |
| 通用数据 | |
| 尺寸 | 250mm*160mm*130mm |
| 重量 | 大约 2.5kg |
| 推荐附件 (EN/IEC 61000-4-18 测试) | |
| OCS 500N6 | 阻尼震荡波发生器, 100kHz-1MHz |
| OCS 500N6F | 快速阻尼震荡波发生器, 慢速阻尼震荡波发生器, 100kHz-1MHz |
| iec.control | 远程操作和存档软件 |



更专业的技术团队，一站式交钥匙工程
更经济的解决方案，贴合用户实际需求
更丰富的产品选择，集成主流厂商设备
更全面的贴心服务，完全摆脱后顾之忧



联系方式

北京世纪汇泽科技有限公司

Beijing Century Wisdom Science & Technology Ltd.

邮箱: info@emctest.org

地址: 北京市海淀区学清路9号汇智大厦A座1108室

北京: +86 10 82732992 82732962 82732992 82732995

南京: +86 25 84528286

上海: +86 21 52911287

成都: +86 28 87435042

网址: www.emctest.org

苏州实验室: www.emctest.org.cn