



数据和控制线耦合去耦网络

CDN 418CAN

产品特点

- IEC 61000-4-18
 - GB/T 17626.18
 - EN 61000-4-18
- > 可以兼容国外发生器输出端口进线测试
 - > 辅助设备无需额外保护
 - > 耦合模式: CAN H+CAN L同时对地 / LIN对地
 - > 数据速率: CAN 10 MBit/s、LIN 100 KBit/s

产品概述

CDN 418CAN耦合去耦网络适用于CAN线/LIN线的阻尼振荡波试验。满足IEC/EN 61000-4-18非屏蔽的数据线标准来设计。退耦性能及传输速率稳定，体积小巧便于携带使用方便。传输速率10MBit/s，强大的去耦能力可以使辅助设备(AE)免受阻尼振荡波的影响，确保测试的重复性；3kV的阻尼振荡测试电压，在AE端口的最大残余电压只有25V。

应用行业



技术参数

| | |
|--------|-----------------------------|
| 标准 | IEC 61000-4-18 |
| 耦合波形 | 阻尼振荡波100 kHz/1 MHz |
| 脉冲电压 | ≥3 kV |
| 耦合模式 | CAN H+CAN L同时对地 / LIN对地 |
| 耦合器件 | 外置可更换模块 (TVS) |
| 通信频率 | <5 MHz |
| 通信接口规格 | 4 mm香蕉头(EUT) |
| 数据速率 | CAN 10MBit/s、LIN 100 KBit/s |
| 工作电压 | ≤12 V DC |
| 工作电流 | 最大 2 A |
| 残余电压 | <25V |

通用参数

| | |
|------|-----------------------------|
| 重量 | 约5 kg |
| 尺寸 | 360 mm×220 mm×135mm (长×宽×高) |
| 壳体材料 | 铝材料 |
| 环境温度 | 15°C - 35°C (操作条件) |
| 相对湿度 | 45% - 75% (操作条件) |

标配附件

说明书、测试线、接地线、耦合模块、去耦模块。

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：深圳市南山区西丽茶光路华文大厦805室
 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