

ZN3760C 人工电源网络(10A)

9KHz-30MHz

**概述**

ZN3760C 是一种 V 型 $50\Omega/50\mu\text{H}+5\Omega$ 的人工电源网络(又称线路阻抗稳定网络 LISN), 其作用在于进行传导骚扰测试时, 能在规定射频范围内向被测设备提供一个稳定阻抗, 并将被测设备与电网上的高频干扰隔离开, 将干扰电压耦合到接收机上。本设备符合 CISPR16-1 标准要求, 等同国家标准 GB/T6113.1。

技术指标：

1. 频率范围：9kHz ~ 30MHz
2. 阻抗特性： $50\Omega/50\mu\text{H}+5\Omega$
3. 阻抗误差： $\pm 20\%$ (见阻抗特性图)
4. 隔离度： $\geq 40\text{dB}$
5. 工作电流：10A
6. 工作电压：AC 250V 50Hz ; DC 400V
7. 射频输出：BNC 50Ω
8. 尺寸：360×310×140mm
9. 重量：7kg