

电源EMI滤波器



简介

电源EMI滤波器，又称为电磁干扰滤波器、电网滤波器、电网噪声滤波器等等，或统称为EMI滤波器。电源EMI滤波器，是一种低通滤波器，把直流、50Hz或400Hz的电源功率毫无衰减地传输到设备上，大大衰减经电源传入的EMI信号，保护设备免受其害;同时，又能有效地控制设备本身产生的EMI信号，防止它进入电网，污染电磁环境，危害其他设备。电源EMI滤波器是帮助电磁设备和系统满足有关电磁兼容性标准，如IEC、FCC、VDE、MIL-STD-461、GB9254和GB6833等电磁兼容标准，不可缺少的器件。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/6088.html>