

温州电源滤波器 非凡达电子科技 电源滤波器价格

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 温州电源滤波器 非凡达电子科技 电源滤波器价格 |
| 公司名称 | 苏州市非凡达电子科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 苏州市高新区中峰街155号 |
| 联系电话 | 13915573467 |

产品详情

不能将线缆捆扎在一块

一般来说，在电子设备或系统内安装电源滤波器时要注意的，在捆扎设备电缆时，千万不能把滤波器（电源）端和（负载）端的电线捆扎在一起，因为这无疑加剧了滤波器输入输出端之间的电磁耦合，严重破坏了滤波器和设备屏蔽对EMI信号的抑制能力。

电源滤波器输入线、输出线

必须拉开距离电源滤波器输入线、输出线必须拉开距离，切忌并行，温州电源滤波器，以免降低滤波器效能。

电源滤波器不能存在电磁耦合路径

电源输入线过长；

电源滤波器的输入线和输出线靠的过近。

上述两种把电源滤波器都是安装在设备屏蔽的内部，电源干扰滤波器，设备内部电路及元件上的EMI信号会因辐射在滤波器的（电源）端引线上生成EMI信号而直接耦合到设备外面去，使设备屏蔽丧失对内部元件和电路产生的EMI辐射的抑制。当然，如果滤波器（电源）上存在有EMI信号，单相电源滤波器，也会因辐射而耦合到设备内部的元件和电路上，从而破坏滤波器和屏蔽对EMI信号的抑制作用。所以起不到效果。

电源滤波器要抑制的噪声可分为以下的二种：

- 1) 共模：在二条（或多条）电源线都相同的噪声，可视为电源线对地的噪声。
- 2) 差模：电源线和电源线之间的噪声。同一个电源滤波器对于共模噪声及差模噪声的抑制能力会有所不同，一般会用频率对应抑制量（以分贝表示）的频谱来说明。

电源滤波器的连接线宜选用双绞线

电源滤波器的输入、输出连接线以选用屏蔽双绞线为佳，它可有效消除部分高频干扰信号。

温州电源滤波器-非凡达电子科技-电源滤波器价格由苏州市非凡达电子科技有限公司提供。苏州市非凡达电子科技有限公司（ffd1688.com）在工业制品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，非凡达电子一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：郝士军。