

三相伺服专用款（输入型）：AC 3PH EMC Input Filter

- 1.抑制线对线，线对地之间的电磁干扰；
- 2.针对交流伺服系统设计，EMC 电磁兼容标准，减少工控环境下产生的噪声干扰；
- 3.本产品在水流水线自动化控制，数控设备，机加工电控系统等应用；
- 4.电压范围：三相 200V-440V,电流：3A-200A,也可以定制；
- 5.适用于：松下伺服，三菱伺服，安川伺服，西门子，施耐德，汇川，英威腾，和利时，中达电通等。

技术参数：Technical Specifications

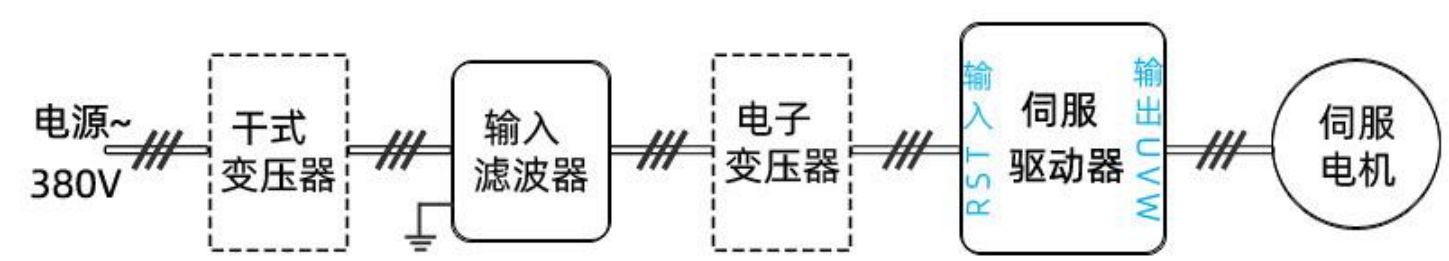
额定电压Rated Voltage	220-440VAC
额定电流@40℃ Rated Current	6-200A（大电流可定制）
工作频率Operating Frequency	50/60Hz
耐压测试Test Voltage	2250VDC 3S（line-line 3S）
	2700VDC 3S(line-ground 3S)
绝缘电阻Insulation resistance	>200MΩ@500VDC
气候类别Climatic Category	25/085/21

选型表：Selection Table

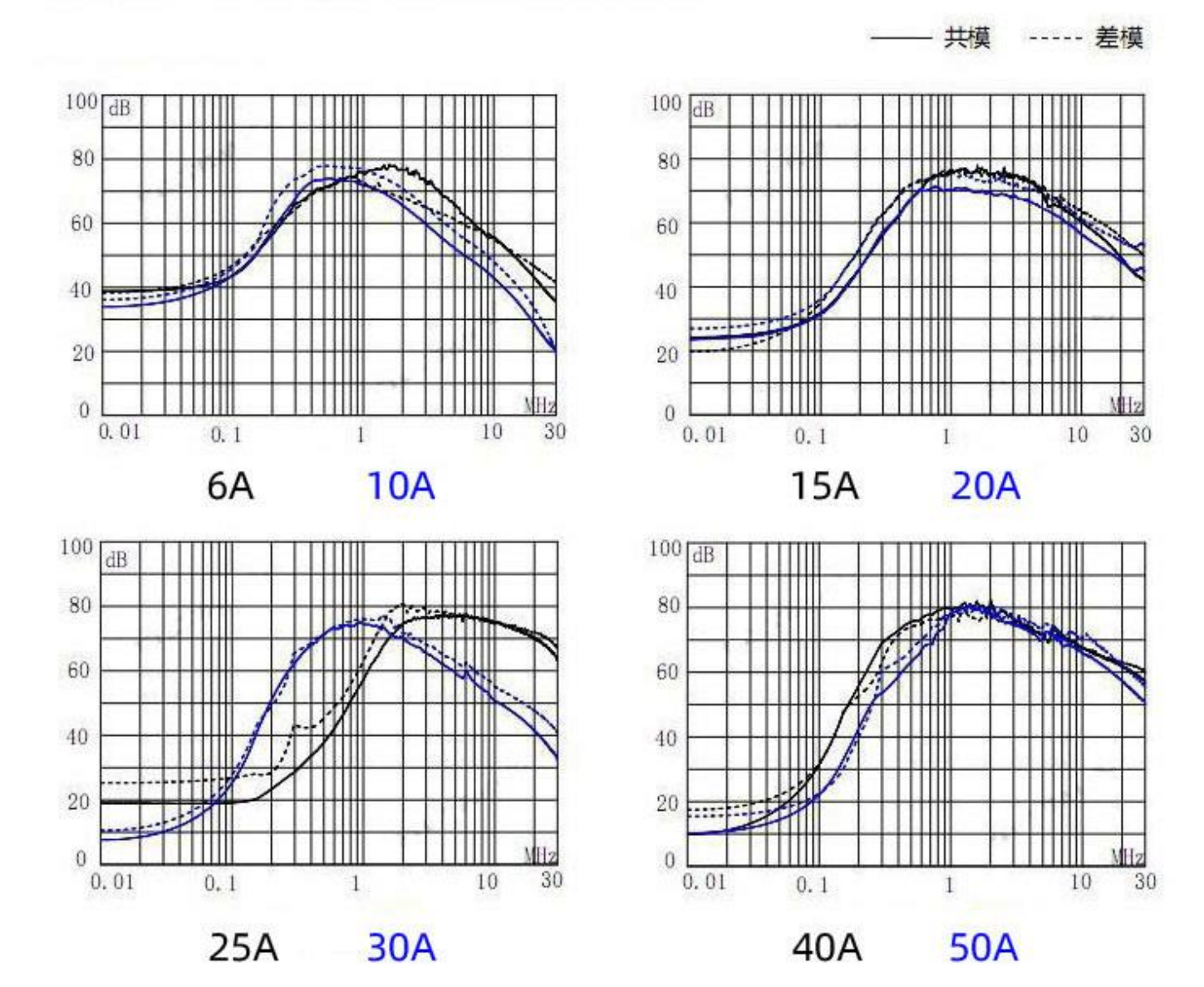
产品型号 Part No	款式 style	安装方式 Installation method	额定电流 Rated Current	泄漏电流 Leakage Current	电路原理图 Electrical Schematics	安装位置 Installation position	连接方式 Termination
DN3C-6A-F	专用款	底座	6A	≤6mA	A图（三级）	输入端	螺栓M4
DN3C-10A-F	专用款	底座	10A	≤7.5mA	A图（三级）	输入端	螺栓M4
DN3C-15A-F	专用款	底座	15A	≤7.5mA	A图（三级）	输入端	螺栓M4
DN3C-20A-F	专用款	底座	20A	≤7.5mA	A图（三级）	输入端	螺栓M4
DN3C-30A-F	专用款	底座	30A	≤7.5mA	A图（三级）	输入端	螺栓M6
DN3C-40A-F	专用款	底座	40A	≤13mA	A图（三级）	输入端	螺栓M6

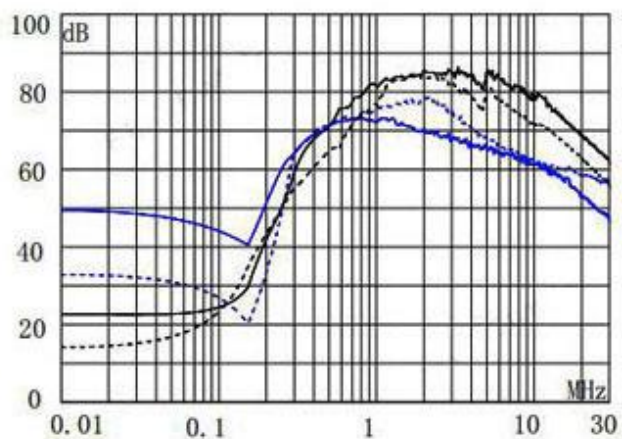
DN3C-50A-F	专用款	底座	50A	≤13mA	A图（三级）	输入端	螺栓M6
DN3C-60A-F	专用款	底座	60A	≤13mA	A图（三级）	输入端	螺栓M6
DN3C-80A-F	专用款	底座	80A	≤40mA	A图（三级）	输入端	螺栓M8
DN3C-100A-F	专用款	底座	100A	≤40mA	A图（三级）	输入端	螺栓M8
DN3C-120A-F	专用款	底座	120A	≤40mA	A图（三级）	输入端	螺栓M8

接线示意图：Wiring diagram



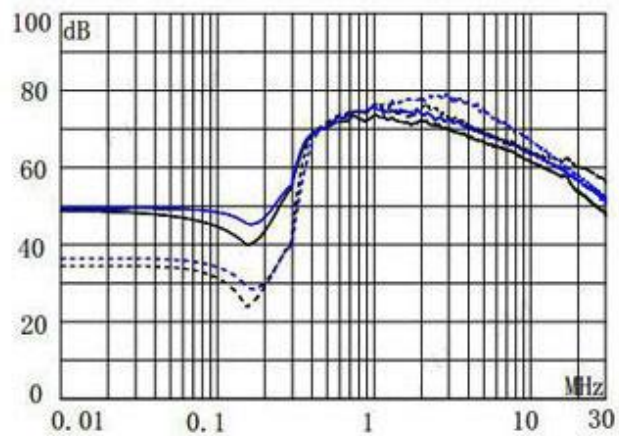
衰减值参考图：Typical Filter Attenuation





60A

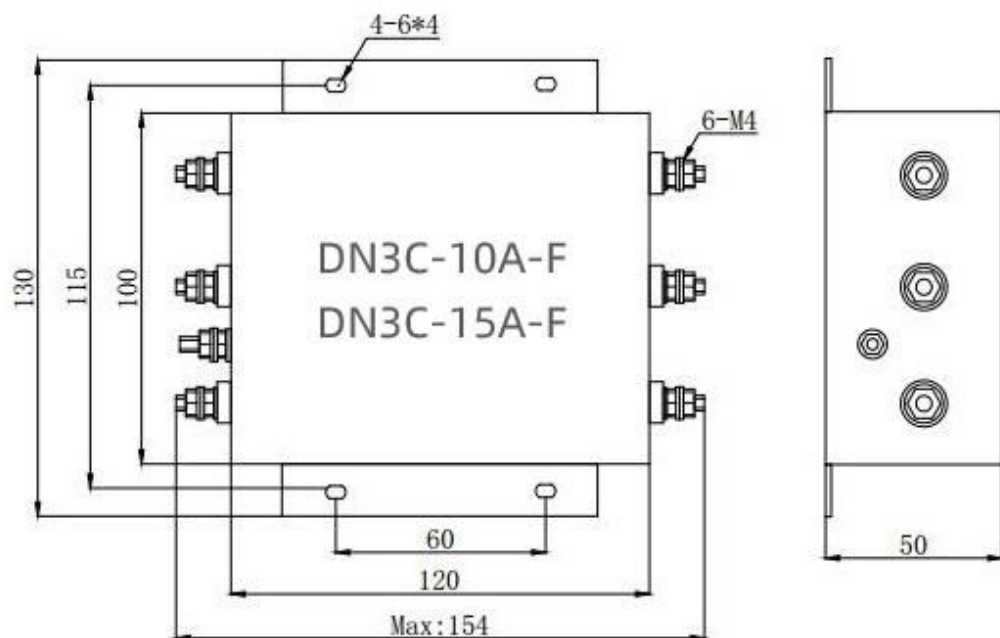
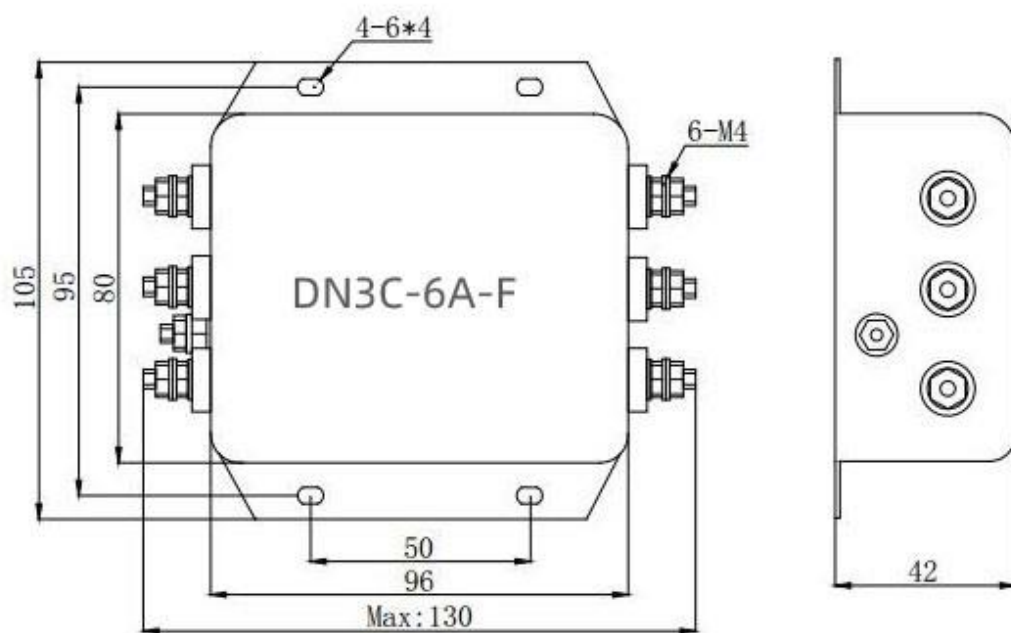
80A

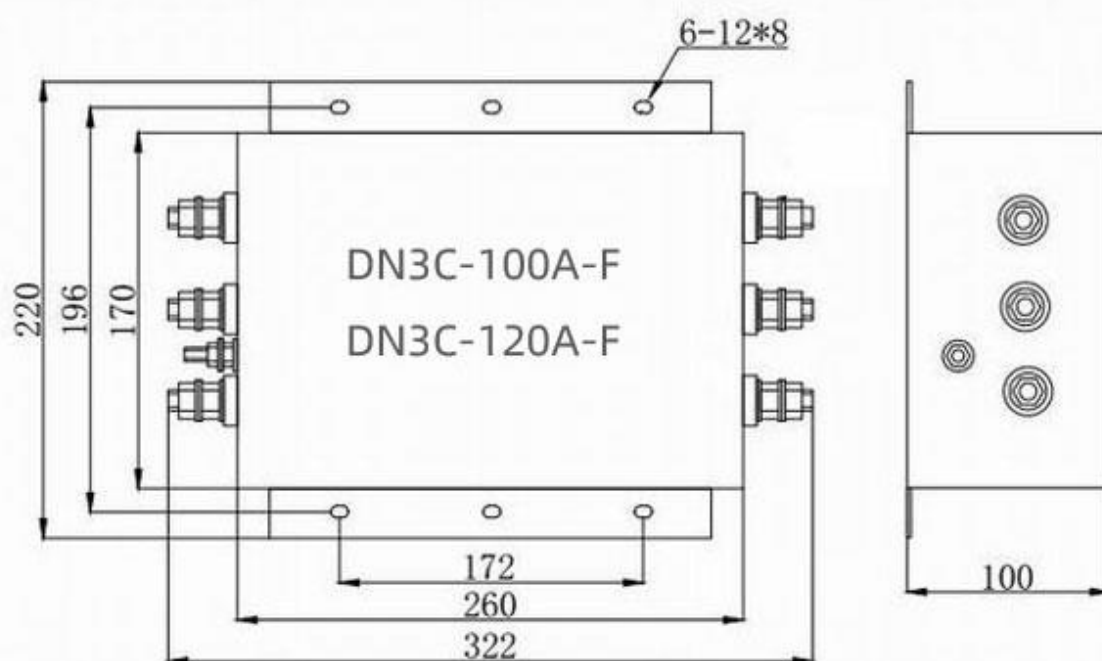
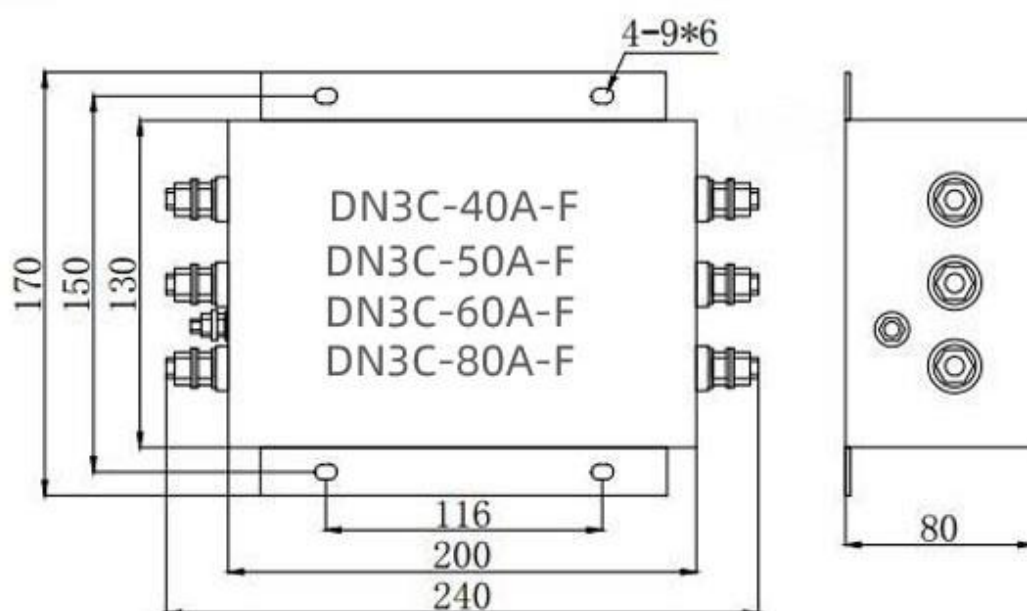
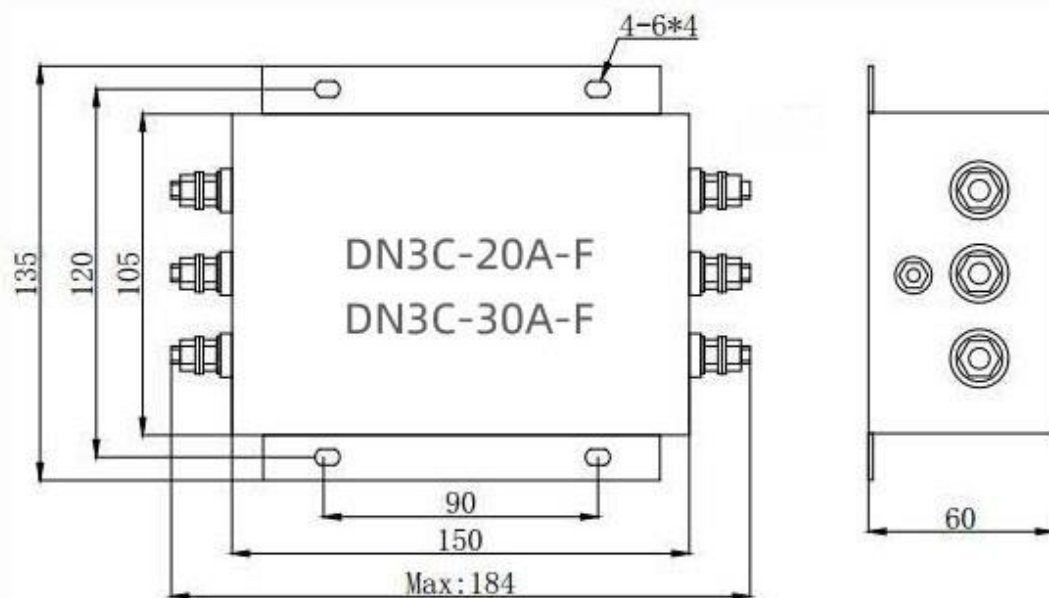


100A

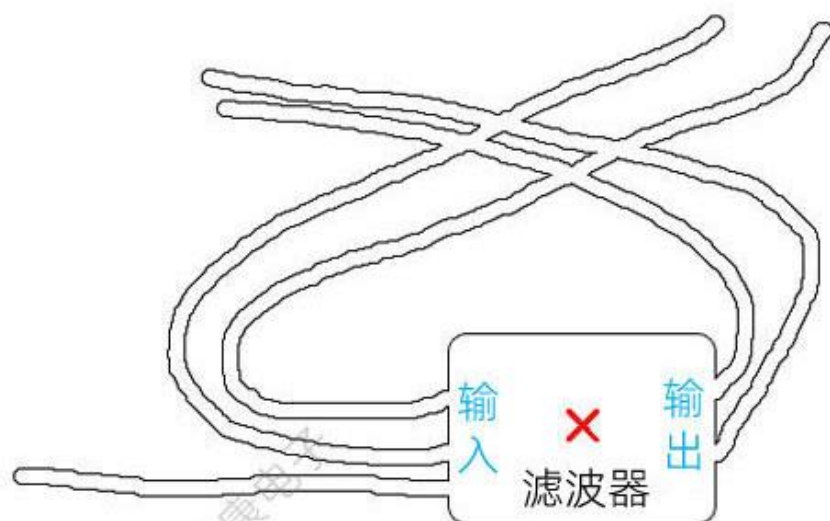
120A

外形尺寸图: Outline drawing

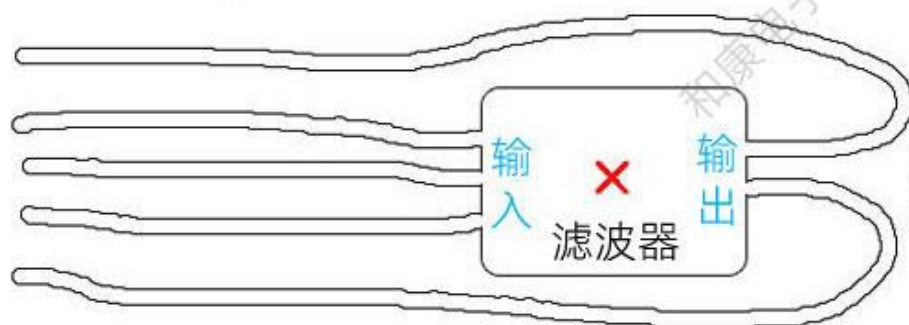




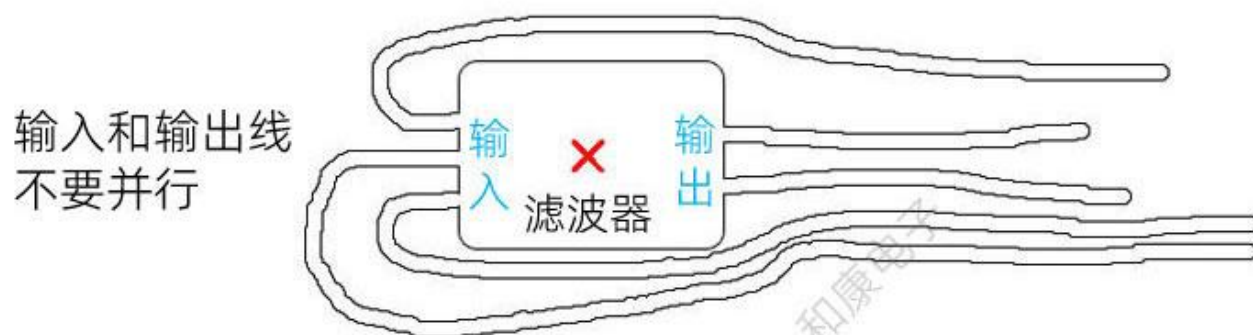
布线注意: Wiring



输入和输出线
不要交叉



输入和输出线
不要并行



输入和输出线
不要并行



输入和输出线分置两侧
尽量拉开距离

温馨提示:滤波器接地线或者接地端子, 要就近安全接地, 可以提升滤波性能, 也更加安全。



和康电子专业电源滤波器 EMC产品集成商
DC and AC EMI FILTER Supplier

济南和康电子科技有限公司

固话: 0531-88988030 手机: 13156139106 (同微) 联系人: 杨经理

地址: 山东省济南市历下区轻风路 6 号鲁商盛景广场 C 栋

网站: www.jnhekang.com 邮箱: jnhekang@163.com