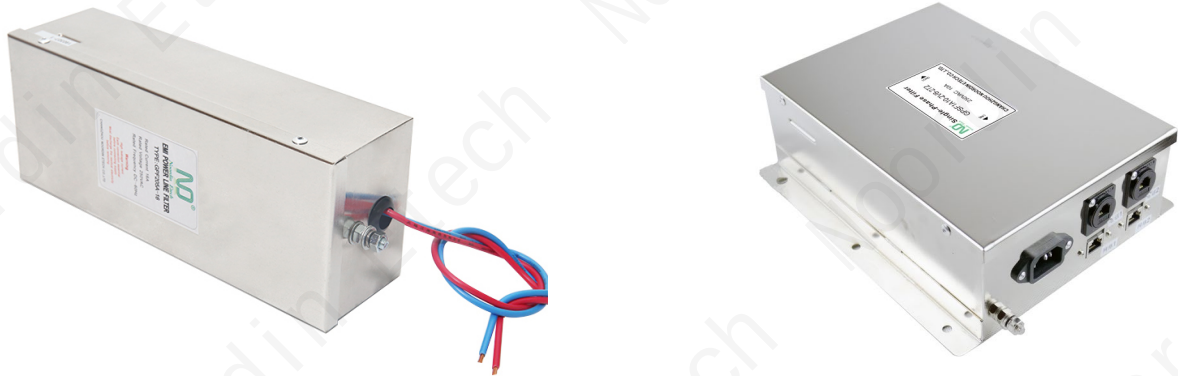




屏蔽机柜用电源滤波器



1. 产品描述

我们的屏蔽机柜用电源滤波器专为屏蔽机柜、电子方舱、测试箱和屏蔽帐篷设计，可有效抑制电力系统中的电磁干扰（EMI）。通过过滤电力线中的噪声，确保设备在复杂电磁环境中的稳定运行。其主要特点包括低漏电流、低压降以及紧凑设计，提供卓越的电磁兼容性，防止外部干扰影响设备性能。

2. 应用场景

- 屏蔽机柜
- 净化电源屏蔽房
- 电子方舱
- 测试箱
- 屏蔽帐篷

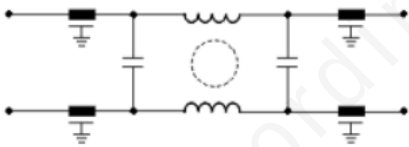
3. 产品特性

- 低漏电流、低压降：滤波器在正常运行时，漏电流保持在毫安级别，压降最小，确保系统稳定可靠。
- 专为屏蔽机柜设计：量身定制的设计，优化接地性能，有效提升屏蔽效果。
- 紧凑高效：紧凑的结构满足 B 类和 C 类屏蔽机柜的需求，确保卓越的工作效率。
- 符合 EMC 标准：符合 CISPR 16/25、IEC 61000-4-3、MIL-STD-461 等国际和行业标准，确保测试结果准确可靠，全面合规。

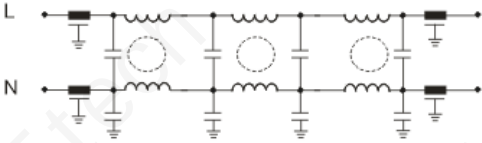
4. 技术参数

型号	额定电流 (A)	漏电流 (mA)	屏蔽效能
GPF205C-6	2x6	50	100dB, 14KHz-40GHz
GPF205C-16	2x16	50	100dB, 14KHz-40GHz
GPF205A-16	2x16	10	100dB, 100KHz-40GHz
GPF205A-32	2x32	10	100dB, 100KHz-40GHz

5. 电路图

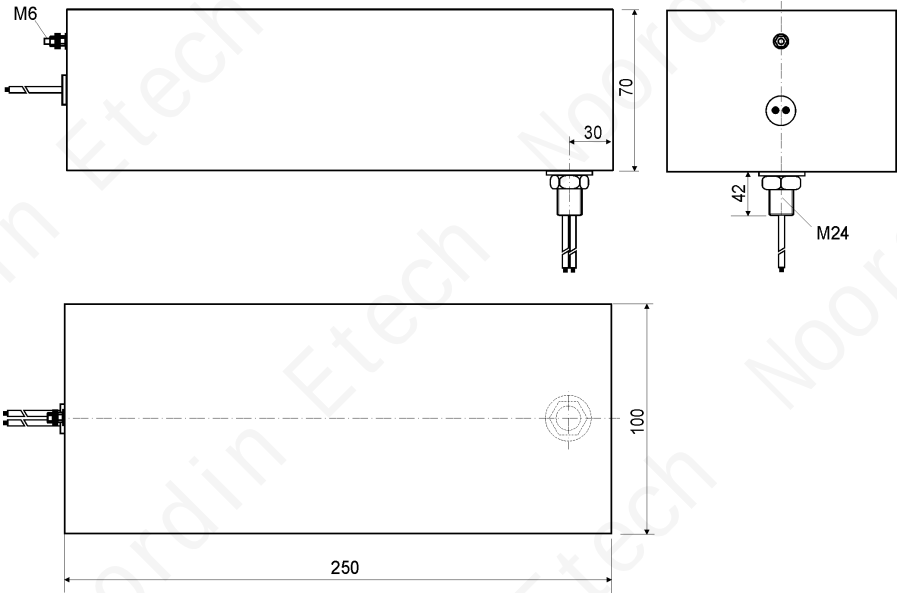


A 型电源滤波器



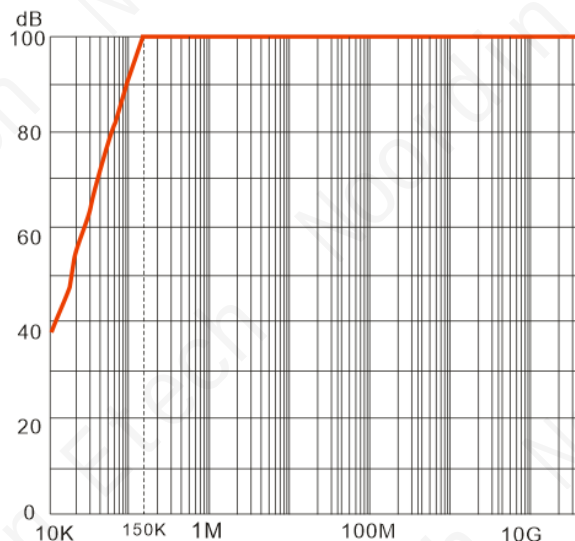
C 型电源滤波器

6. 外形尺寸 (mm)



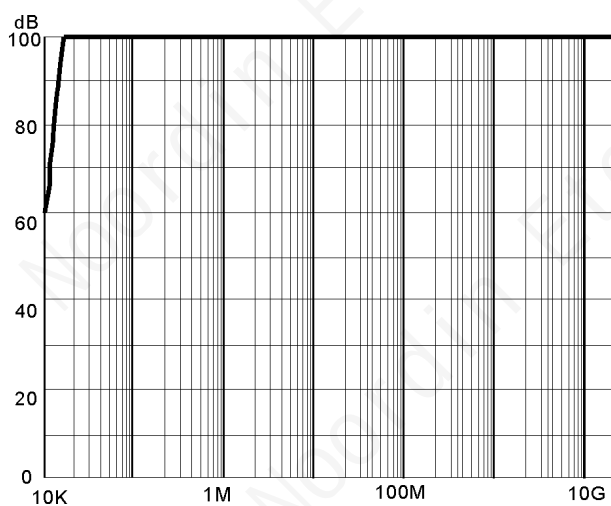
7. 插入损耗

频率从 150kHz 到 40GHz，插入损耗在 100dB 以上。



A 型电源滤波器

频率从 14kHz 到 40GHz，插入损耗在 100dB 以上。



C 型电源滤波器

联系我们

江苏省常州市新北区薛家镇顺园路 11 号 3 幢楼二楼

+86 0519 86815058

bjw@noordin.cn

