

使用说明书

OPERATION INSTRUCTION

谐波保护器

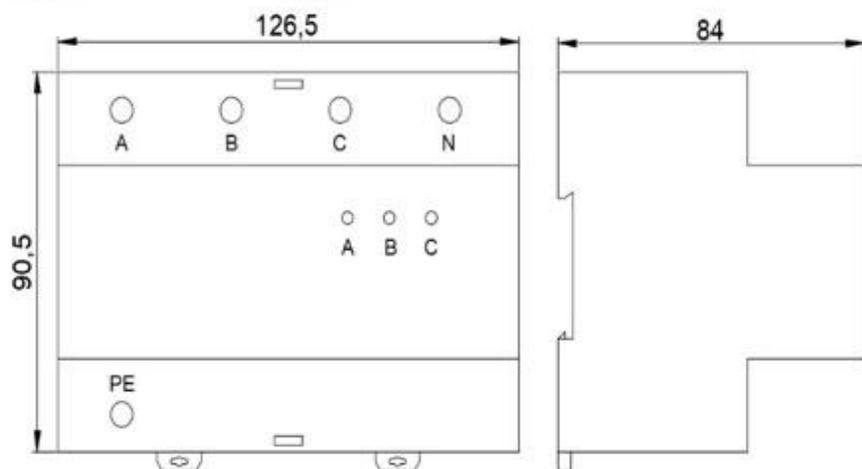
型号 / MDT-XPQ



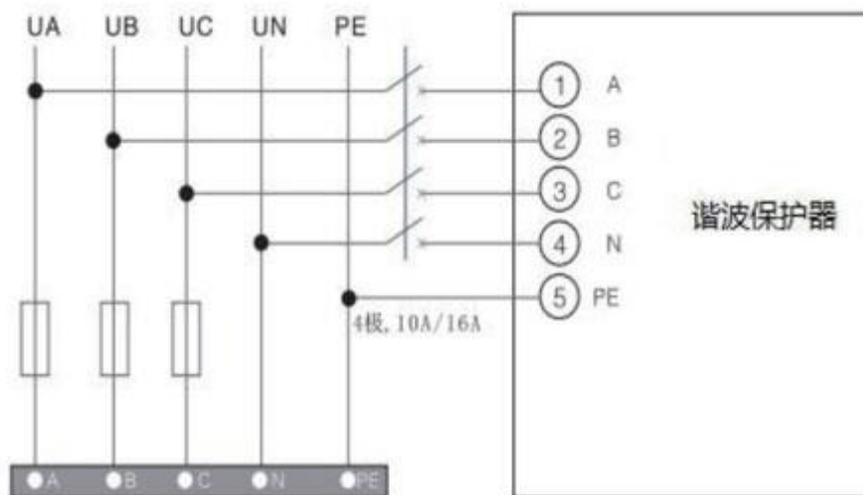
迅博电气（北京）有限公司

售后服务热线：400-1500-830

外形尺寸



接线图



谐波保护器技术参数

- ★ 额定电压：AC380V
- ★ 最大脉冲电流值：15000A
- ★ 钳位电压值：对2500V(1.2μs/50μs)的浪涌电压,可限制在1000V以下。
- ★ 抗浪涌电流：对2500V(1.2μs/50μs)的浪涌电压，浪涌电流不超过1000A (80μs/20μs)
- ★ 保护频率：2KHZ~15MHZ
- ★ 滤波效能：核心频率10KHZ附近 达到65DB衰减, 1MHZ达到45DB.
- ★ 泄露电流：1.0mA
- ★ 安装方式：卡式导轨安装
- ★ 环境条件：
 - 温度范围：-30°C ~ 70°C
 - 贮存温度：-40°C ~ 85°C
 - 相对湿度：< 85% (20±5°C条件)
 - 大气压力：86 ~ 108Kpa
- ★ 绝缘电阻：>50MΩ
- ★ 耐压：导电部分与外壳间承受2000V (AC)，历时1min，无击穿闪络现象。
- ★ 电磁兼容性测试：

➢ 振荡波抗扰度	IEC60255-22-1	Ⅲ级
➢ 静电放电抗扰度	IEC60255-22-2	Ⅲ级
➢ 射频电磁场辐射抗扰度	IEC60255-22-3	Ⅲ级
➢ 电快速瞬变脉冲群抗扰度	IEC60255-22-4	Ⅲ级
- ★ 接点容量: 50A 耐压: 2000V
- ★ 为保证安全，特被要求接线端子采用: 酚醛树脂, 耐高温900°C
- ★ 谐波保护器必须采用并联安装方式。