

## FILTRO DE LINHA

## Orientações Técnicas:

As tomadas e o cabo do filtro de linha Kahel, são certificados pelo INMETRO. O filtro de linha é BIVOLT, ou seja, pode ser ligado em 127v ou 220v sem queimar ou danificar o aparelho. Para melhor eficiência do produto, verifique a voltagem do seu equipamento, cuidando para não ultrapassar a potência máxima do conjunto.

| Característica               | Especificação                       |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Padrão das tomadas           | NBR 14136                           |
| Tomadas                      | 3/4/5/6                             |
| Corrente máxima              | 10A                                 |
| Tensão nominal               | 127/220 V~                          |
| Potência máxima em 127 V     | 1.270 W                             |
| Potência máxima em 220 V     | 2.200 W                             |
| Frequência                   | 50/60 Hz                            |
| Cabo de alimentação          | 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> PP / Plano |
| Comprimento do cabo          | 0,85m/1,12m/1,5m/3,00m/Sob medida   |
| Material do gabinete         | Termoplástico de engenharia         |
| Cor                          | Preto / Branco                      |
| Chave iluminada              | KCD1-101 - Liga / Desliga           |
| Proteção contra sobrecarga   | Sim                                 |
| Proteção contra surtos (DPS) | Sim                                 |
| Grau de proteção             | IP20                                |
| Classe de isolamento         | Classe III                          |
| Temperatura de operação      | 0°C a 40°C                          |
| Fusível de vidro             | 4A / 8A / 10A                       |
| Classificação fiscal         | 8544.42.00                          |
| Garantia                     | 1 ano (a partir da emissão da NF)   |

## Fusíveis:

O filtro de linha Kahel, vem com 2 fusíveis de proteção:

- 1) 4ª vem instalado de fábrica, que corresponde a uma proteção de 508 Watts em 127V~ e 880 Watts quando ligado em 220V~.
- 2) 8ª encontra-se no alojamento do porta fusível, que corresponde a uma proteção de 1016 Watts quando ligado em 127V~ e 1760 Watts quando ligado em 220V~.

## Recomendações Gerais:

Não utilize o filtro de linha em áreas úmidas ou ambientes externos. A soma total da corrente dos aparelhos a serem ligados ao filtro de linha não devem ultrapassar a corrente máxima 10ª.

Em caso de tempestade elétrica é recomendável retirar o filtro de linha da tomada.

Para sua maior segurança a rede deve estar devidamente aterrada, conforme NBR5410.