

# Filtro de Linha

## FL / FLP / FM

Fabricados em gabinete metálico ou plástico de alto impacto possuem design moderno e são indicados para a proteção de equipamentos eletroeletrônicos em geral em ambientes residenciais e corporativos. Estão disponíveis em diversas configurações de tomadas e comprimentos de cabo de alimentação.

### Aplicações



residência



eletroeletrônicos



informática



áudio e vídeo



eletrodomesticos



vídeo games

### Modelos

#### Modelo Plástico

FL3 - 3 Tomadas elétricas

FL4 - 4 Tomadas elétricas

FL5 - 5 Tomadas elétricas

FL6 - 6 Tomadas elétricas

FL8 - 8 Tomadas elétricas

FL



#### Modelo Metálico

FM5 - 5 Tomadas elétricas (45°)

FM7 - 7 Tomadas elétricas (45°)

FM10 - 10 Tomadas elétricas (45°)

FM



#### Modelo Metálico

FM3/20A - 3 Tomadas retas  
20A espaçadas

FM3 / 20A



# Filtro de Linha

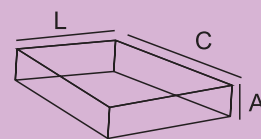
## FL / FLP / FM

### Destaques

- Bivolt
- Chave L/D com indicação luminosa
- Disjuntor protegido contra ligamento/desligamento acidental no FM 3/20A
- Elementos de filtragem
- Dispositivos de proteção contra surtos da rede elétrica
- Fusível de proteção contra Picos de carga / curto circuito

### Características Técnicas

<b>Potência Máx.</b>	1150VA/W (em 115V) ou 2200VA/W (em 220V)
<b>Tensão</b>	Bivolt (entra 115V e sai 115V ou entra 220V e sai 220V)
<b>Corrente máxima</b>	10 A por tomada ou 10 A no conjunto (Filtro)
<b>Circuit Breaker</b>	10 A / 250 V
<b>Frequência</b>	50/60 Hz
<b>Proteções</b>	Surto de energia (*) / Sobrecarga / Curto-circuito Atenuação de ruídos e interferências 20 dB (150kHz a 100MHz) entre fase e neutro Cap. Absorção 258 J - ANSI C62.41 cat. A / Corrente de pico 8/20 $\mu$ s : 2500 A
<b>Conexões</b>	Tomadas 10A e Cabo de alimentação 3 x 0,75mm <sup>2</sup> (padrão NBR 14136)
<b>Gabinete</b>	Metálico com pintura epoxi ou plástico ABS
<b>Modelo Plástico</b>	FL3 - 3 Tomadas elétricas / dimensões: L 58 x A 42 x C 165mm FL4 - 4 Tomadas elétricas / dimensões: L 58 x A 42 x C 230mm FL5 - 5 Tomadas elétricas / dimensões: L 58 x A 42 x C 230mm FL6 - 6 Tomadas elétricas / dimensões: L 58 x A 42 x C 265mm FL8 - 8 Tomadas elétricas / dimensões: L 107 x A 37 x C 245mm
<b>Modelo Metálico</b>	FM5 - 5 Tomadas Espaçadas Diagonal / Cabo 1,20m / Dimensões: L 48 x A 47 x C 315mm FM5/3 - 5 Tomadas Espaçadas Diagonal / Cabo 3,00m / Dimensões: L 48 x A 47 x C 315mm FM5/5 - 5 Tomadas Espaçadas Diagonal / Cabo 5,00m / Dimensões: L 48 x A 47 x C 15mm FM7 - 7 Tomadas Espaçadas Diagonal / Cabo 1,20m / Dimensões: L 50 x A 48 x C 395mm FM7/3 - 7 Tomadas Espaçadas Diagonal / Cabo 3,00m / Dimensões: L 50 x A 48 x C 95mm FM7/5 - 7 Tomadas Espaçadas Diagonal / Cabo 5,00m / Dimensões: L 50 x A 48 x C 395mm FM10 - 10 Tomadas Espaçadas Diagonal / Cabo 1,20m / Dimensões: L 100 x A 53 x C 235mm FM10/3 - 10 Tomadas Espaçadas Diagonal / Cabo 3,00m / Dimensões: L 100 x A 53 x C 235mm FM10/5 - 10 Tomadas Espaçadas Diagonal / Cabo 5,00m / Dimensões: L 100 x A 53 x C 235mm



### Modelo FM 3 / 20A

<b>Potência Máx.</b>	2300VA/W (em 115V) ou 4400VA/W (em 220V)
<b>Tensão</b>	Bivolt (entra 115V e sai 115V ou entra 220V e sai 220V)
<b>Corrente máxima</b>	20A por tomada ou 20A no conjunto
<b>Disjuntor</b>	20A - curva C
<b>Proteções</b>	Surto de Energia (*) / Sobrecarga / Curto-circuito Ligamento/desligamento acidental Atenuação de ruídos e interferência 20 dB (150kHz a 100MHz) entre Fase e Neutro
<b>Conexões</b>	Tomadas 20A e Cabo 3 x 2,50mm <sup>2</sup> x 1,50m - NBR 14136-20A
<b>Gabinete</b>	Metálico com pintura epóxi
<b>Dimensões</b>	L 80 x A 40 x C 295mm
<b>Peso</b>	770g

(\*) Atenua os efeitos causados por surtos de tensão e descargas atmosféricas