



“Tradição em segurança e proteção para o seu lar.”



## Características Gerais

- Corrente nominal - In(A) de 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 60, 70, 80, 90 e 100.
- Número de pólos: 1,2 e 3.
- Tensão máxima de isolamento de 380(Vca).
- Vida útil mecânica de 4.000 manobras.
- Vida útil elétrica de 6.000 manobras.
- Frequência de 50/60 Hz.
- Temperatura ambiente de 50°C.

- Fabricado em termofixo resistente a altas temperaturas.
- Homologação Cemig.
- Certificação Inmetro (até 60A).
- Capacidade de interrupção simétrica (kA):

Tensão	Monopolar	Bipolar	Tripolar
127 Vca	5	-	-
220 Vca	3	5	5
380 Vca	-	3	3

Possibilita conexão de fios e cabos de 1,5mm<sup>2</sup> até 50,0mm<sup>2</sup>.

Mola de operação do mecanismo em aço inoxidável.

Fixação trilho DIN 35mm padrão.

Corrente gravada no manípulo, evitando adulterações.

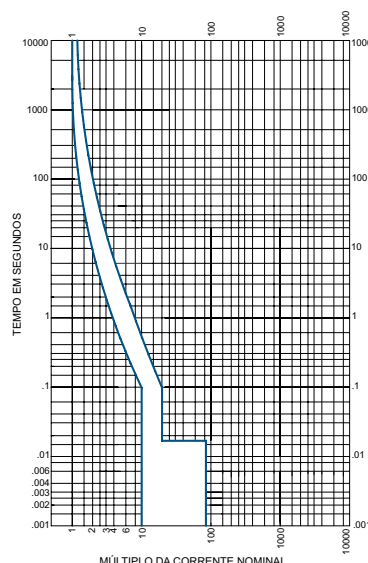
Possibilidade de fixação através de presilha ou abraçadeira.

Largura máxima para barramentos de 12,7mm.



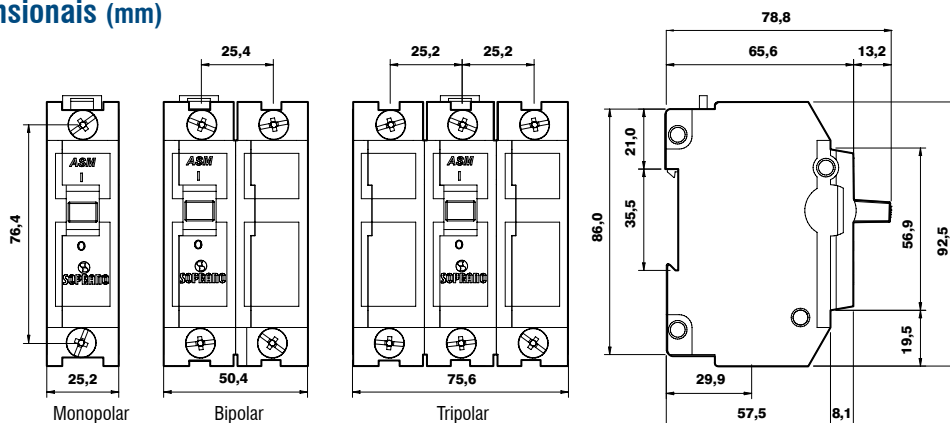
Embalagem individual especial para o ponto de venda, para as versões bipolar e tripolar.

## Curva de Atuação Modelo ASM - GII 60A



# Mini Disjuntores - ASMGII padrão NEMA

## Dimensionais (mm)



## Códigos

Modelos	Códigos Monopolares	Códigos Bipolares	Códigos Tripolares
ASM GII - 10A	05001.5010.11	05001.5010.21	05001.5010.31
ASM GII - 15A	05001.5015.11	05001.5015.21	05001.5015.31
ASM GII - 20A	05001.5020.11	05001.5020.21	05001.5020.31
ASM GII - 25A	05001.5025.11	05001.5025.21	05001.5025.31
ASM GII - 30A	05001.5030.11	05001.5030.21	05001.5030.31
ASM GII - 35A	05001.5035.11	05001.5035.21	05001.5035.31
ASM GII - 40A	05001.5040.11	05001.5040.21	05001.5040.31

Modelos	Códigos Monopolares	Códigos Bipolares	Códigos Tripolares
ASM GII - 50A	05001.5050.11	05001.5050.21	05001.5050.31
ASM GII - 60A	05001.5060.11	05001.5060.21	05001.5060.31
ASM GII - 70A	05001.5070.11	05001.5070.21	05001.5070.31
ASM GII - 80A	05001.5080.11	05001.5080.21	05001.5080.31
ASM GII - 90A	05001.5090.11	05001.5090.21	05001.5090.31
ASM GII - 100A	05001.5100.11	05001.5100.21	05001.5100.31

## Selo de identificação de conformidade do Inmetro

Atende a Norma NBR NM 60947-2: Disjuntores ASM (10A~60A)

Modelos	ASM GII - In(A) 10 ~ 35	
Polos	Monopolar Bipolar e Tripolar	
Grau de proteção	Classe 3	

Modelos	ASM GII - 40A ~ 60A	
Polos	Monopolar Bipolar e Tripolar	
Grau de proteção	Classe 2	

## Aplicações

Aparelhos	Potência (W)	Rede 127V Corrente (A)	Rede 220V Corrente (A)
Ar Condicionado (7500 BTU's)	900	8	5
Ar Condicionado (10000 BTU's)	1400	12	7
Ar Condicionado (12000 BTU's)	1600	13	8
Ar Condicionado (15000 BTU's)	1850	15	9
Ar Condicionado (18000 BTU's)	2600	21	12
Ar Condicionado (30000 BTU's)	3600	29	17
Aquecedor (101 a 200 litros)	3000	24	14
Aquecedor (201 a 300 litros)	5000	40	23
Chuveiro Elétrico / Torneira Elétrica (controle eletrônico 127V)	5500	44	25

Aparelhos	Potência (W)	Rede 127V Corrente (A)	Rede 220V Corrente (A)
Chuveiro Elétrico / Torneira Elétrica (controle eletrônico 220V)	3600	29	17
Secador de Cabelo	1800	15	9
Secadora de Roupas	3000	24	14
Notebook	300	3	2
Lavadora de Roupas	1000	8	5
Lavadora de Louças	1700	14	8
Lavadora de Alta Pressão	1900	15	9
Geladeira/Freezer	600	5	3
Microondas	2000	16	10