

Proteção, Segurança e Confiança



Disjuntores termomagnéticos não acessoriáveis.

Os Disjuntores FAME padrão DIN, 1, 2 e 3 pólos, até 63A, possuem certificação INMETRO IEC 60898.

Utilização: Destinam-se a instalações residenciais, comerciais e industriais. Dispositivos automáticos de proteção contra sobrecargas e curto-circuitos destinados ao comando e à proteção de cada circuito.

Características Montagem: Mola de fixação facilitando a montagem e desmontagem do Disjuntor no trilho.

Fácil ligação: Por pentes de ligação tipo pino ou por cabos.

Capacidade de ligação: 1,5 a 25mm².

Tensão nominal: 240V~ / 415V~.

Calibração: 30°C.

Frequência: 50 / 60 Hz.

Capacidade de Interrupção (Ics = Icn): 240V~ / 415V~ = 3kA - NBR NM 60898.



A marca do Brasil

Disjuntor Monopolar DIN - Inmetro (IEC 60898)

Disjuntor	Disjuntor	Disjuntor	Disjuntor	Disjuntor
■ 5195 - FD 1P In/A: 06A Condutor: 1,5mm ²	■ 5196 - FD 1P In/A: 10A Condutor: 1,5mm ²	■ 5197 - FD 1P In/A: 16A Condutor: 2,5mm ²	■ 5198 - FD 1P In/A: 20A Condutor: 2,5mm ²	■ 5199 - FD 1P In/A: 25A Condutor: 4mm ²
Disjuntor	Disjuntor	Disjuntor	Disjuntor	
■ 5200 - FD 1P In/A: 32A Condutor: 6mm ²	■ 5201 - FD 1P In/A: 40A Condutor: 10mm ²	■ 5202 - FD 1P In/A: 50A Condutor: 10mm ²	■ 5203 - FD 1P In/A: 63A Condutor: 16mm ²	

Disjuntor Bipolar DIN - Inmetro (IEC 60898)

Disjuntor	Disjuntor	Disjuntor	Disjuntor	Disjuntor
■ 5204 - FD 2P In/A: 06A Condutor: 1,5mm ²	■ 5205 - FD 2P In/A: 10A Condutor: 1,5mm ²	■ 5206 - FD 2P In/A: 16A Condutor: 2,5mm ²	■ 5207 - FD 2P In/A: 20A Condutor: 2,5mm ²	■ 5208 - FD 2P In/A: 25A Condutor: 4mm ²
Disjuntor	Disjuntor	Disjuntor	Disjuntor	
■ 5209 - FD 2P In/A: 32A Condutor: 6mm ²	■ 5210 - FD 2P In/A: 40A Condutor: 10mm ²	■ 5211 - FD 2P In/A: 50A Condutor: 10mm ²	■ 5212 - FD 2P In/A: 63A Condutor: 16mm ²	



Produtos certificados de acordo com a norma. Certificação compulsória.

Disjuntores DIN



A marca do Brasil

Disjuntor Tripolar DIN - Inmetro (IEC 60898)



Disjuntor

■ 5213 - FD 3P
In/A: 06A
Condutor: 1,5mm²

Disjuntor

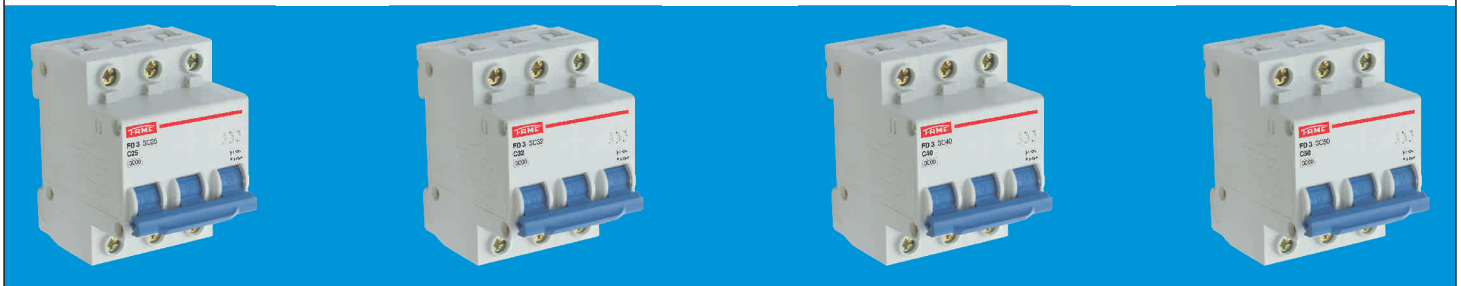
■ 5214 - FD 3P
In/A: 10A
Condutor: 1,5mm²

Disjuntor

■ 5215 - FD 3P
In/A: 16A
Condutor: 2,5mm²

Disjuntor

■ 5216 - FD 3P
In/A: 20A
Condutor: 2,5mm²



Disjuntor

■ 5217 - FD 3P
In/A: 25A
Condutor: 4mm²

Disjuntor

■ 5218 - FD 3P
In/A: 32A
Condutor: 6mm²

Disjuntor

■ 5219 - FD 3P
In/A: 40A
Condutor: 10mm²

Disjuntor

■ 5220 - FD 3P
In/A: 50A
Condutor: 10mm²



Disjuntor

■ 5221 - FD 3P
In/A: 63A
Condutor: 16mm²

TABELA DE DIMENSIONAMENTO - DISJUNTORES DIN

TOMADA DE USO GERAL	MONOPOLAR 127V~	BIPOLAR 220V~
TOMADA SIMPLES (ATÉ 4 TOMADAS POR DISJUNTOR)	FD 1P 20A	FD 2P 20A
PONTOS DE ILUMINAÇÃO (ATÉ 12 PONTOS POR DISJUNTOR)	FD 1P 15A	FD 2P 15A
TOMADA DE USO ESPECÍFICO	MONOPOLAR 127V~	BIPOLAR 220V~
CHUVEIRO ELÉTRICO ATÉ 5400W EM 127V~	FD 1P 50A	—
CHUVEIRO ELÉTRICO ATÉ 6800W EM 220V~	—	FD 2P 32A
SECADORA DE ROUPA (ATÉ 2000W)	FD 1P 20A	FD 2P 20A
AR CONDICIONADO (ATÉ 7500 BTU)	FD 2P 20A	FD 2P 20A
LAVA LOUÇAS (ATÉ 1200W)	FD 2P 20A	FD 2P 20A
FREEZER E/OU GELADEIRA	FD 2P 20A	FD 2P 20A
MICROONDAS	FD 2P 20A	FD 2P 20A
MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS	FD 2P 20A	FD 2P 20A

O dimensionamento dos condutores deve levar em consideração diversos fatores, tais como fator de potência da carga, número de condutores por eletroduto, tipo de eletroduto, queda de tensão, etc. Os valores mencionados são apenas orientativos, conforme NBR 5410, Maneira de Instalar B-2 condutores carregados. Consulte sempre um profissional habilitado para dimensionamento de acordo com a necessidade de sua instalação.



Produtos certificados de acordo com a norma. Certificação compulsória.

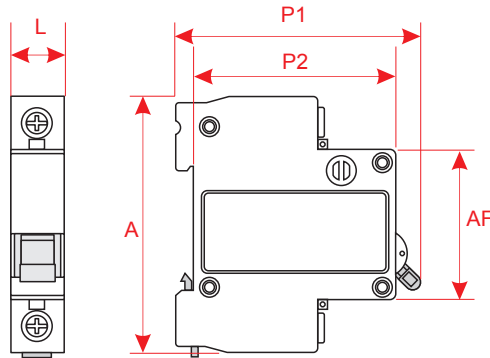
Características Técnicas

Identificação



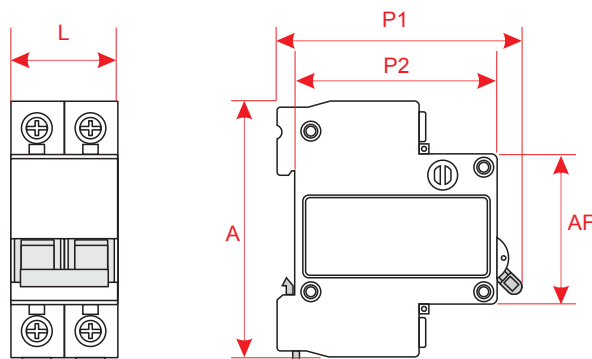
Dimensões (medidas em milímetros)

Disjuntor DIN - Monopolar



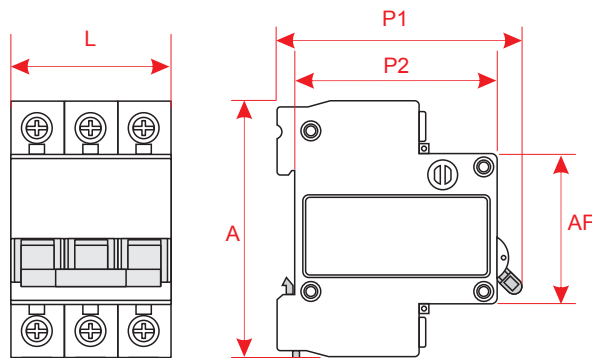
FD 1P

Disjuntor DIN - Bipolar



FD 2P

Disjuntor DIN - Tripolar



FD 3P

FD	A	AF	L	P1	P2	PESO (kg)
1P	79	45	18	71	60	0,084
2P	79	45	36	71	60	0,171
3P	79	45	54	71	60	0,256