

CONTADORES MODULARES BIPOLARES



LINHA RCMC

Soluções compactas e eficientes para comando de cargas elétricas em aplicações residenciais, comerciais e industriais leves, com instalação padronizada em trilho DIN.



MONTAGEM EM TRILHO DIN 35 mm

Instalação rápida e padronizada.



OPERAÇÃO SILENCIOSA

Ideal para ambientes internos.



ALTA DURABILIDADE ELÉTRICA E MECÂNICA

Projetado para longa vida útil.



CONTATOS DE ALTA CONFIABILIDADE

Maior segurança e estabilidade no acionamento.



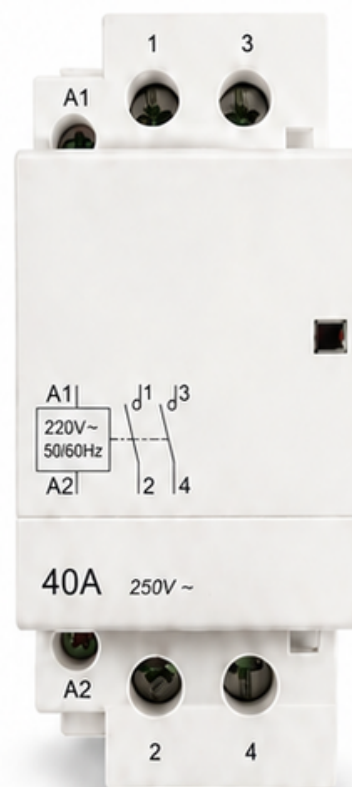
ESTRUTURA COMPACTA

Perfeito para painéis organizados e instalações com espaço reduzido.



RCMC25

25A | 2P | 220V



RCMC40

40A | 2P | 220V

APLICAÇÕES



Controle de iluminação



Sistemas de climatização (ar-condicionado, ventilação, exaustores)



Bombas e motores de pequeno porte



Automação predial e industrial



Painéis elétricos modulares



Comando via CLP, timers e botoeiras

DESENVOLVIDOS PARA COMANDO DE CARGAS ELÉTRICAS

Os contadores modulares bipolares da linha RCMC foram desenvolvidos para oferecer segurança, confiabilidade e desempenho no comando de circuitos elétricos. Sua construção compacta permite instalações eficientes, com excelente desempenho e operação estável.

IDEAL PARA

- Instalações residenciais
- Instalações comerciais
- Instalações industriais leves

FREQUÊNCIA
50/60Hz

MONTAGEM
Trilho DIN 35 mm

TENSÃO DA BOBINA
220V

NÚMERO DE PÓLOS
2P

APLICAÇÃO
Residencial, Comercial e Industrial leve

BIPOLARES

LINHA RCMC

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Dados técnicos dos modelos da linha RCMC bipolar.

CARACTERÍSTICA	RCMC25	RCMC40
Corrente nominal	25A	40A
Número de polos	2P	2P
Tensão da bobina	220V	220V
Frequência	50/60Hz	50/60Hz
Montagem	Trilho DIN 35 mm	Trilho DIN 35 mm
Aplicação	Residencial / Comercial / Industrial leve	Residencial / Comercial / Industrial leve
Peso líquido	0,200 kg	0,200 kg
Largura	3,0 cm	3,5 cm
Altura	8,0 cm	8,5 cm
Profundidade	8,0 cm	6,5 cm
Itens por caixa	1	1
Unidade de medida	Centímetros	Centímetros

Valores aproximados. Sujeitos a alterações sem aviso prévio.

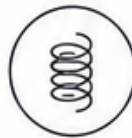
FUNCIONAMENTO

Os contadores modulares bipolares da linha RCMC utilizam acionamento eletromagnético para controle de cargas elétricas, permitindo operação segura e instalação padronizada em trilho DIN.



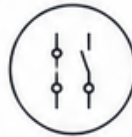
1. SINAL ELÉTRICO

Aplicação de tensão na bobina (A1 e A2).



2. BOBINA ENERGIZADA

A bobina é energizada, gerando campo eletromagnético.



3. FECHAMENTO DOS CONTATOS

Os contatos principais (1-2 e 3-4) são fechados.



4. ALIMENTAÇÃO DA CARGA

A carga é alimentada com segurança.

APLICAÇÕES



Controle de iluminação



Sistemas de climatização (ar-condicionado, ventilação, exaustores)



Bombas e motores de pequeno porte



Automação predial e industrial



Painéis elétricos modulares



Comando via CLP, timers e botoeiras

DADOS TÉCNICOS GERAIS

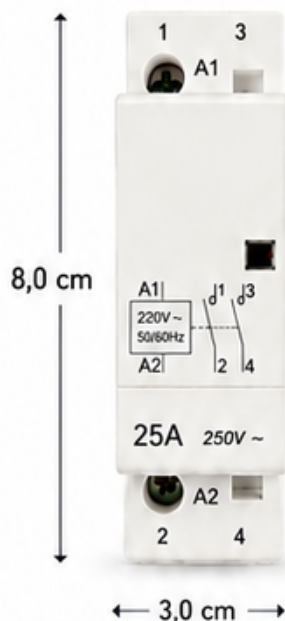
- Montagem em trilho DIN 35 mm.
- Tensão da bobina: 220V.
- Frequência: 50/60Hz.
- Estrutura compacta para instalações com espaço reduzido.
- Produto desenvolvido para comando de cargas elétricas em aplicações residenciais, comerciais e industriais leves.

BIPOLARES

LINHA RCMC

RCMC25

25A | 2P | 220V



DIMENSÕES (cm)

Valores aproximados.

Sujeitos a alterações sem aviso prévio.

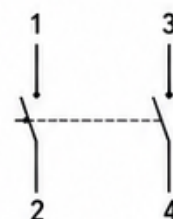
MEDIDAS

Largura: 3,0 cm

Altura: 8,0 cm

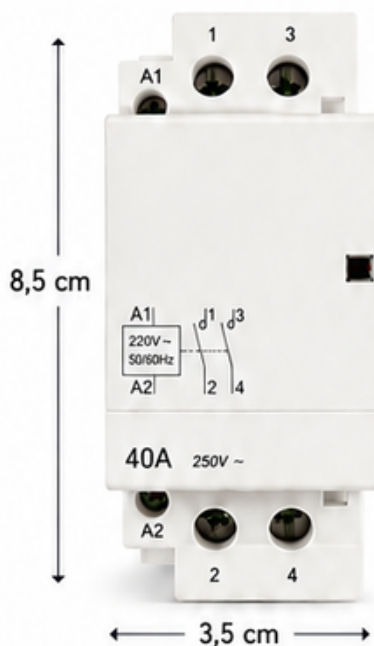
Profundidade: 8,0 cm

ESQUEMA DE LIGAÇÃO



RCMC40

40A | 2P | 220V



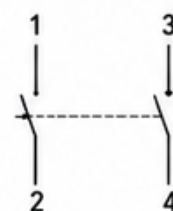
MEDIDAS

Largura: 3,5 cm

Altura: 8,5 cm

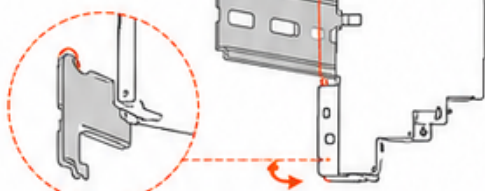
Profundidade: 6,5 cm

ESQUEMA DE LIGAÇÃO



MONTAGEM

Fixação rápida e segura
em trilho DIN 35 mm.



Compatível com trilho DIN 35 mm
conforme norma EN 60715.

IDENTIFICAÇÃO DOS MODELOS

MODELO	CORRENTE NOMINAL	NÚMERO DE PÓLOS	TENSÃO DA BOBINA	FREQUÊNCIA	GTIN (EAN-13)
RCMC25	25A	2P	220V	50/60Hz	7900370019516
RCMC40	40A	2P	220V	50/60Hz	7900370020055