



## CMC 85 B

CMC 85 B, Contator

Código: R281A3.

- > Resistência à descarga: 1
- > Freqüência (Hz): 50 / 60
- > kvar 220-240V: 32
- > kvar 400-440-480 V: 60
- > kvar 500-550V: 70
- > kvar 6600-690V: 80
- > Tensão bobina (Vca): 230

### Descrição

A série **CMC-B** são contatores para a conexão de um ou vários condensadores. Com um elevado número de operações e alta resistência elétrica que os convertem em contatores robustos e duradouros.

### Aplicativo

Para a conexão de um ou vários condensadores de potência.



## CMC 85 B

Contatores para Condensadores de potência

Código: R281A3.

### Especificações

#### Alimentação em corrente alternada

Frequência	50/60 Hz
Tensão nominal	220 ... 690 V

#### Características elétricas

Cadência de manobra	100/h
Corrente operativa nominal	87 A (400 V)
Tensão / tolerância da bobina	230 V / 0,85 ... 1,1 Un
Vida elétrica	100000 cycles
Tensão de isolamento, circuito	690 ... 1000 V

#### Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	64.6 x 120 x 150 (mm)
Peso (kg)	0,85

#### Características ambientais

Grau de proteção	IP 00
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95 %
Temperatura de trabalho	-25 ... +55 °C

#### Normas

Certificações	VDE
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	IEC 60947-4-1, VDE 0660

#### CMC B

Contatores CMC-B

CÓDIGO	MODELO	Frequência (Hz)	kvar 220-240V	kvar 400-440-480 V	kvar 500-550V	kvar 6600-690V
<b>Potência máxima de funcionamento (Kvar)</b>						
R281A5.	CMC 7.5 B	50 / 60	5	7.5	9	11
R281A6.	CMC 12 B	50 / 60	6.7	12.5	15	18
R281A4.	CMC 20 B	50 / 60	11	20	24	30
R281A8.	CMC 32 B	50 / 60	14	25	30	35
R281A1.	CMC 40 B	50 / 60	20	30	35	40
R281A9.	CMC 75 B	50 / 60	29	50	60	70
R281A3.	CMC 85 B	50 / 60	32	60	70	80
R281AH.	CMC 150 D	50 / 60	45	80	100	115



## CMC 85 B

---

Contatores para Condensadores de potência

Código: R281A3.

---