



## CMC 85 B

CMC 85 B, Contactor

Code: R281A3.

- > Resistència de baixada: 1
- > Freqüència (Hz): 50 / 60
- > kvar (220-240V): 32
- > kvar (400-440-480 V): 60
- > kvar (500-550 V): 70
- > kvar (660-690 V): 80
- > Tensió bobina (Vca): 230

### Descripció

La sèrie **CMC-B** són contactors per connectar un o més condensadors. Amb un alt nombre d'operacions i una alta resistència elèctrica que els converteixen en uns contacters robustos i duradors.

### Aplicació

Per a la connexió dun o diversos condensadors de potència.



## CMC 85 B

Contactors per a condensadors de potència

Code: R281A3.

### Especificacions

#### Alimentació en alterna

Freqüència	50/60 Hz
Tensió nominal	220 ... 690 V

#### Característiques elèctriques

Cadència de maniobra	100/h
Corrent operatiu nominal	87 A (400 V)
Tensió/tolerància de la bobina	230 V / 0,85 ... 1,1 Un
Vida elèctrica	100000 cycles
Tensió d'aïllament, circuit	690 ... 1000 V

#### Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	64.6 x 120 x 150 (mm)
--	-----------------------

#### Característiques ambientals

Grau de protecció	IP 00
Humitat relativa (sense condensació)	5 ... 95 %
Temperatura de treball	-25 ... +55 °C

#### Normes

Certificacions	VDE
Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
Normes	IEC 60947-4-1, VDE 0660

#### Pes net (kg)

0,85
------

#### CMC B

Contactors CMC-B

CODI	TIPUS	Freqüència (Hz)	kvar (220-240V)	kvar (400-440-480 V)	kvar (500-550 V)	kvar (660-690 V)	kvar (660-690 V)
<b>Maximum operating power (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



## CMC 85 B

Contactors per a condensadors de potència

Code: R281A3.

CODI	TIPUS	Freqüència (Hz)	kvar (220-240V)	kvar (400-440-480 V)	kvar (500-550 V)	kvar (660-690 V)	kvar (660-690 V)
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