



CMC 12 B

CMC 12 B, Contactor

Code: R281A6.

- > Resistència de descàrrega: 1
- > Freqüència (Hz): 50 / 60
- > kvar (220-240V): 6.7
- > kvar (400-440-480 V): 12.5
- > kvar (500-550 V): 15
- > kvar (660-690 V): 18
- > 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 12 B

Contactors per a condensadors de potència

Code: R281A6.

Especificacions

Alimentació en alterna

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

Característiques elèctriques

| | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Cadència de maniobra | 240/h |
| Corrent operatiu nominal | 18.5 A (400 V) |
| Tensió/tolerància de la bobina | 230 V / 0,85 ... 1,1 Un |
| Vida elèctrica | 200000 cycles |
| Tensió d'aïllament, circuit | 690 ... 1000 V |

Característiques mecàniques

| | |
|--|--------------------------|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 44.8 x 72.2 x 107.9 (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)

| | |
|--|------|
| | 0,32 |
|--|------|

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) |
|---------------------------------------|-----------|-----------------|-----------------|----------------------|------------------|------------------|------------------|
| Maximum operating power (Kvar) | | | | | | | |
| 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 12 B

Contactors per a condensadors de potència

Code: R281A6.

| 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 |