



## CMC 150 B

CMC 150 B, Contactor

Code: R281AD. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Resistència de descàrrega: 1
- > Freqüència (Hz): 50 / 60
- > kvar (220-240V): 45
- > kvar (400-440-480 V): 80
- > kvar (500-550 V): 100
- > kvar (660-690 V): 115
- > 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 150 B

Contactors per a condensadors de potència

Code: R281AD.

## Especificacions

### Alimentació en alterna

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

### Característiques elèctriques

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Cadència de maniobra           | 100/h                   |
| Corrent operatiu nominal       | 116 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 | 130 x 158 x 145 (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)

|     |
|-----|
| 2,4 |
|-----|

### 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 150 B

Contactors per a condensadors de potència

Code: R281AD.

| 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               |