



## CMC-75B+RD+CABLES

CMC-75B+RD+CABLES, Contactor

Code: R281B9.

- > Freqüència (Hz): 50 / 60
- > kvar (220-240V): 29
- > kvar (400-440-480 V): 50
- > kvar (500-550 V): 60
- > kvar (660-690 V): 70
- > Resistència limitadora: Incloua
- > 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-75B+RD+CABLES

Contactors

Code: R281B9.

## Especificacions

### AC power supply

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Frequency       | 50/60 Hz      |
| Nominal voltage | 220 ... 690 V |

### Electrical characteristics

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Cadence of manoeuvre        | 100/h                   |
| Coil tension / tolerance    | 230 V / 0,85 ... 1,1 Un |
| Electrical lifetime         | 100000 cycles           |
| Insulation voltage, circuit | 690 ... 1000 V          |

### Característiques elèctriques

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Corrent operativa nominal | 73 A (400 V) |
|---------------------------|--------------|

### Mechanical characteristics

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Size (mm) width x height x depth | 64.6 x 120 x 150 (mm) |
| Weight (kg)                      | 1                     |

### Environmental characteristics

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Protection class                         | IP 00          |
| Relative humidity (without condensation) | 5 ... 95 %     |
| Operating temperature                    | -25 ... +55 °C |

### Standards

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Certifications                        | VDE                     |
| Electrical safety, Maximum height (m) | 2000                    |
| Standards                             | IEC 60947-4-1, VDE 0660 |

### CMC-B+RD

Contactors amb resistència descàrrega ràpida

| CODI    | TIPUS             | Freqüència (Hz) | kvar (220-240V) | kvar (400-440-480 V) | kvar (500-550 V) | kvar ( 660-690 V) |
|---------|-------------------|-----------------|-----------------|----------------------|------------------|-------------------|
| R281B6. | CMC-12B+RD+CABLES | 50 / 60         | 6.7             | 12.5                 | 12               | 18                |
| R281B4. | CMC-20B+RD+CABLES | 50 / 60         | 11              | 20                   | 24               | 30                |
| R281B8. | CMC-32B+RD+CABLES | 50 / 60         | 14              | 25                   | 30               | 35                |
| R281B1. | CMC-40B+RD+CABLES | 50 / 60         | 20              | 30                   | 35               | 40                |
| R281B9. | CMC-75B+RD+CABLES | 50 / 60         | 29              | 50                   | 60               | 70                |
| R281B3. | CMC-85B+RD+CABLES | 50 / 60         | 32              | 60                   | 70               | 80                |



# CMC-75B+RD+CABLES

Contactors

Code: R281B9.

| CODI    | TIPUS              | Freqüència (Hz) | kvar (220-240V) | kvar (400-440-480 V) | kvar (500-550 V) | kvar ( 660-690 V) |
|---------|--------------------|-----------------|-----------------|----------------------|------------------|-------------------|
| R281BD. | CMC-150B+RD+CABLES | 50 / 60         | 45              | 80                   | 100              | 115               |
| R281BH. | CMC-150D+RD+CABLES | 50 / 60         | 45              | 80                   | 100              | 115               |