



## CMC 150 B

CMC 150 B, Contacteur

Code: R281AD. DESCATALOGADO

- > Résistance de décharge: 1
- > Fréquence (Hz): 50 / 60
- > kvar 220-240V: 45
- > kvar 400-440-480 V: 80
- > kvar 500-550V: 100
- > kvar 660-690 V: 115
- > Tensión bobine (Vca): 230

### La description

La série **CMC-B** est constituée par des contacteurs pour la connexion d'un ou plusieurs condensateurs. Avec un nombre élevé d'opérations et une haute résistance électrique qui en fait des contacteurs robustes et durables.

### Application

Pour la connexion d'un ou plusieurs condensateurs de puissance.



# CMC 150 B

Contacteurs pour Condensateurs de puissance

Code: R281AD.

## Spécifications

### Alimentation en courant alternatif

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Fréquence        | 50/60 Hz      |
| Tension nominale | 220 ... 690 V |

### Caractéristiques électriques

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Cadence de manœuvre               | 100/h                   |
| Courant de fonctionnement nominal | 116 A (400 V)           |
| Tension / tolérance de la bobine  | 230 V / 0,85 ... 1,1 Un |
| Durée de vie électrique           | 100000 cycles           |
| Tension d'isolement, circuit      | 690 ... 1000 V          |

### Caractéristiques mécaniques

|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof. | 130 x 158 x 145 (mm) |
| Poids (kg)                        | 2,4                  |

### Caractéristiques environnementales

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Degré de protection                   | IP 00          |
| Humidité relative (sans condensation) | 5 ... 95 %     |
| Température de travail                | -25 ... +55 °C |

### Règlementation

|                                            |                         |
|--------------------------------------------|-------------------------|
| Certifications                             | VDE                     |
| Sécurité électrique, Altitude maximale (m) | 2000                    |
| Règlementation                             | IEC 60947-4-1, VDE 0660 |

### CMC B

Contacteurs CMC-B

| CODE                                        | TYPE      | Fréquence (Hz) | kvar 220-240V | kvar 400-440-480 V | kvar 500-550V | kvar 660-690 V |
|---------------------------------------------|-----------|----------------|---------------|--------------------|---------------|----------------|
| Puissance maximale de fonctionnement (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             |
| R281A9.                                     | CMC 75 B  | 50 / 60        | 29            | 50                 | 60            | 70             |
| R281A3.                                     | CMC 85 B  | 50 / 60        | 32            | 60                 | 70            | 80             |
| R281AD.                                     | CMC 150 B | 50 / 60        | 45            | 80                 | 100           | 115            |



# CMC 150 B

Contacteurs pour Condensateurs de puissance

Code: R281AD.

| CODE    | TYPE      | Fréquence (Hz) | kvar 220-240V | kvar 400-440-480 V | kvar 500-550V | kvar 660-690 V |
|---------|-----------|----------------|---------------|--------------------|---------------|----------------|
| R281AH. | CMC 150 D | 50 / 60        | 45            | 80                 | 100           | 115            |