



CMC 12 B

CMC 12 B, Contactor

Código: R281A6.

- > Resistencia de descarga: 1
- > Frecuencia (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
- > Tensión bobina (Vca): 230

Descripción

La serie **CMC-B** son contactores para la conexión de uno o varios condensadores. Con un alto número de operaciones y alta resistencia eléctrica que los convierten en unos contactores robustos y duraderos.

Aplicación

Para la conexión de uno o varios condensadores de potencia.



CMC 12 B

Contactores para condensadores de potencia

Código: R281A6.

Especificaciones

Alimentación en alterna

| | |
|-----------------|---------------|
| Frecuencia | 50/60 Hz |
| Tensión nominal | 220 ... 690 V |

Características eléctricas

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Cadencia de maniobra | 240/h |
| Corriente operativa nominal | 18.5 A (400 V) |
| Tensión / tolerancia de la bobina | 230 V / 0,85 ... 1,1 Un |
| Vida eléctrica | 200000 cycles |
| Tensión de aislamiento, circuito | 690 ... 1000 V |

Características mecánicas

| | |
|----------------------------------|--------------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 44.8 x 72.2 x 107.9 (mm) |
| Peso Neto (kg) | 0,32 |

Características ambientales

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| Grado de protección | IP 00 |
| Humedad relativa (sin condensación) | 5 ... 95 % |
| Temperatura de trabajo | -25 ... +55 °C |

Normas

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Certificaciones | VDE |
| Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m) | 2000 |
| Normas | IEC 60947-4-1, VDE 0660 |

CMC B

Contactores CMC-B

| CÓDIGO | TIPO | Frecuencia (Hz) | kvar (220-240V) | kvar (400-440-480 V) | kvar (500-550 V) | kvar (660-690 V) |
|---|-----------|-----------------|-----------------|----------------------|------------------|------------------|
| Potencia máxima de funcionamiento (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 |
| R281AH. | CMC 150 D | 50 / 60 | 45 | 80 | 100 | 115 |



CMC 12 B

Contactores para condensadores de potencia

Código: R281A6.
