



## CLP-C-44/7,5

CLP-C-44/7,5, Condensador CLZ amb contactor i magnetotèrmic

Code: R2257A.

- > IP: 20
- > In (A): 9.85
- > Freqüència (Hz): 50
- > kvar (440 V): 7,5
- > Poder de tall: 6 kA
- > Tensió d'ús (V): 440
- > Tipus protecció: Magnetotèrmic i contactor

### Descripció

Els condensadors fixos sèrie CLP-C són equips dun sol pas dissenyats per a la compensació denergia reactiva individualment o en càrregues constants.

### Aplicació

La seva aplicació se centra bàsicament per a la compensació de motors, transformadors i instal·lacions on els nivells de càrregues són constants, els quals doten un senyal de connexió al condensador mitjançant la maniobra del contactor.



## CLP-C-44/7,5

Condensador CLZ amb contactor i magnetotèrmic

Code: R2257A.

### Especificacions

#### Característiques elèctriques

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Sobrecàrrega permanent      | 1,3 In  |
| Resistència de descàrrega   | 75 V / 3 min  |
| Sobretensió                 | 10 % 8 h sobre 24 h 15 % fins a 15 min sobre 24 h 20 % fins a 5 min sobre 24 h 30 % fins a 1 min sobre 24 h |
| Tensió de maniobra          | Contactors: 230 V   |
| Tolerància C                | ± 10 %  |
| Tensió d'aïllament, circuit | 3 / 15 kV   |

#### Característiques mecàniques

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 215 x 490 x 147 (mm)            |
| Envoltant                                | RAL 7035 Grey / RAL 3005 Garnet |
| Fixació                                  | Vertical                        |
| Ventilació                               | Natural                         |

#### Característiques ambientals

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Grau de protecció                    | IP 21   |
| Humitat relativa (sense condensació) | 80%   |
| Temperatura de treball               | Tª classe D: Mitjana diària: 45 °C, Mitjana anual: 35 °C, màxima: 50 °C, mínima: -25 °C |

#### Normes

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Certificacions                        | VDE 560  |
| Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m) | 2000   |
| Normes                                | IEC 60831-1, IEC 70/7, UNE-EN 20827, UNE-EN 20010, BS 1650 |

#### Pes net (kg)

|  |     |
|--|-----|
|  | 1,2 |
|--|-----|

#### Prestacions

|            |   |
|------------|---|
| Components | Condensador CS Protecció en capçalera per magnetotèrmic d'alt poder de tall (APR) |
|------------|---|

#### CLP-C

Condensadors CLZ amb contactor i magnetotèrmic, 50 Hz

| CODI           | TIPUS      | kvar (440 V) | Tensió d'ús (V) |
|----------------|------------|--------------|-----------------|
| 440 Vac / 50Hz |            |              |                 |
| R22575.        | CLP-C-44/3 | 3            | 440             |



## CLP-C-44/7,5

Condensador CLZ amb contactor i magnetotèrmic

Code: R2257A.

| CODI    | TIPUS         | kvar (440 V) | Tensió d'ús (V) |
|---------|---------------|--------------|-----------------|
| R22578. | CLP-C-44/5    | 5            | 440             |
| R22579. | CLP-C-44/6,25 | 6,25         | 440             |
| R2257A. | CLP-C-44/7,5  | 7,5          | 440             |
| R2257C. | CLP-C-44/10   | 10           | 440             |
| R2257D. | CLP-C-44/12,5 | 12,5         | 440             |
| R2257E. | CLP-C-44/15   | 15           | 440             |
| R2257F. | CLP-C-44/20   | 20           | 440             |
| R2257G. | CLP-C-44/25   | 25           | 440             |



## CLP-C-44/7,5

---

Condensador CLZ amb contactor i magnetotèrmic

Code: R2257A.

## Dimensions

---

