



## CLP-C-44/25

CLP-C-44/25, Condensateur CLZ avec contacteur et magnétothermique

Code: R2257G.

- > IP: 20
- > In (A): 33
- > Fréquence (Hz): 50
- > kvar (440 V): 25
- > Poudveorir de courpteur: 6 kA
- > Use voltage (V): 440
- > Type de protection: Magnétothermique und Schütz

### La description

Les condensateurs fixes de la série CLP-C sont des équipements à un seul gradin conçus pour la compensation individuelle de l'énergie réactive ou à charges constantes.

### Application

Ce produit est principalement destiné à la compensation de moteurs, de transformateurs et d'installations à charges constantes, ces derniers fournissant un signal de connexion au condensateur à travers la commande du contacteur.



## CLP-C-44/25

Condensateur CLZ avec contacteur et magnétothermique

Code: R2257G.

### Spécifications

#### Caractéristiques électriques

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Surcharge permanente         | 1,3 In  |
| Résistance de décharge       | 75 V / 3 min  |
| Surtension                   | 10 % 8 h sur 24 h 15 % jusqu'à 15 min sur 24 heures 20 % jusqu'à 5 min sur 24 heures 30 % jusqu'à 1 min sur 24 heures |
| Tension de manœuvre          | Contacteurs : 230 V   |
| Tolérance C                  | ± 10 %  |
| Tension d'isolement, circuit | 3 / 15 kV   |

#### Caractéristiques mécaniques

|                                   |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof. | 215 x 490 x 147 (mm)            |
| Boîtier                           | RAL 7035 Gris / RAL 3005 Grenat |
| Fixation                          | Verticale                       |
| Ventilation                       | Naturel                         |
| Poids (kg)                        | 1,2                             |

#### Caractéristiques environnementales

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Degré de protection                   | IP 21   |
| Humidité relative (sans condensation) | 80%   |
| Température de travail                | T° classe D: moyenne journalière: 45 °C, moyenne annuelle: 35 °C, maximum: 50 °C, minimum: -25 °C |

#### Règlementation

|  |  |
|--|--|
| Certifications                             | VDE 560  |
| Sécurité électrique, Altitude maximale (m) | 2000   |
| Règlementation                             | IEC 60831-1, IEC 70/7, UNE-EN 20827, UNE-EN 20010, BS 1650 |

#### Prestations

|            |   |
|------------|---|
| Composants | Condensateur CS Protection magnétothermique en tête à haut pouvoir de coupure (HPC) |
|------------|---|

#### CLP-C

Condensateur CLZ avec contacteur et magnétothermique, 50 Hz

| CODE           | TYPE         | kvar (440 V) | Use voltage (V) |
|----------------|--------------|--------------|-----------------|
| 440 Vca / 50Hz |              |              |                 |
| R22574.        | CLP-C-44/2,5 | 2,5          | 440             |
| R22575.        | CLP-C-44/3   | 3            | 440             |
| R22578.        | CLP-C-44/5   | 5            | 440             |



## CLP-C-44/25

Condensateur CLZ avec contacteur et magnétothermique

Code: R2257G.

| CODE    | TYPE          | kvar (440 V) | Use voltage (V) |
|---------|---------------|--------------|-----------------|
| 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-44/25

---

Condensateur CLZ avec contacteur et magnétothermique

Code: R2257G.

## Dimensions

---

