



## CLP-C-44/12,5

CLP-C-44/12,5, Condensateur CLZ avec contacteur et magnétothermique

Code: R2257D.

- > IP: 20
- > In (A): 16
- > Fréquence (Hz): 50
- > kvar (440 V): 12,5
- > Poids de courtcircuit: 6 kA
- > Voltage de fonctionnement (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-44/12,5

Condensateur CLZ avec contacteur et magnétothermique

Code: R2257D.

### 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
Gestion thermique	Naturel
Fixation	Verticale
Poids (kg)	1,2

#### Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 21
Humidité relative (sans condensation)	80%
Température de travail	T <sup>3</sup> 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

Condensateurs CLZ avec contacteur et magnétothermique, 50 Hz

CODE	TYPE	kvar (440 V)	Use voltage (V)
<b>440 Vca / 50Hz</b>			
R22575.	CLP-C-44/3	3	440
R22578.	CLP-C-44/5	5	440
R22579.	CLP-C-44/6,25	6,25	440



## CLP-C-44/12,5

Condensateur CLZ avec contacteur et magnétothermique

Code: R2257D.

CODE	TYPE	kvar (440 V)	Use voltage (V)
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-44/12,5

Condensateur CLZ avec contacteur et magnétothermique

Code: R2257D.

### Dimensions

