



## CSB-A-50-440

CSB-A-50-440, Condensateurs fixes avec protection par automatique

Code: R2473J. DESCATALOGADO

- > Section câble (mm<sup>2</sup>): 25
- > kvar (400 V): 42
- > kvar (440 V): 50
- > Poudveoir de courteure: 50 kA
- > Interrupteur aut.(A): 100
- > Use voltage (V): 440
- > Type de protection: Interrupteur automatique

### La description

Les condensateurs à protection par interrupteur automatique CSB-A sont des équipements de compensation fixe conçus pour compenser l'énergie réactive des moteurs et transformateurs à charges constantes. La protection générale intégrée à interrupteur automatique est destinée au propre condensateur.

### Application

Leur application est principalement axée sur la compensation des transformateurs et des moteurs (généralement utilisés pour la compensation des installations à charges constantes).



## CSB-A-50-440

Condensateurs fixes avec protection par automatique

Code: R2473J.

### Spécifications

#### Alimentation en courant alternatif

Fréquence	50 Hz
-----------	-------

#### Caractéristiques électriques

Surcharge permanente	1,3 In
Pertes (W)	Diélectrique: < 0,2 W / kvar Total: < 0,5 W / kvar
Résistance de décharge	75 V / 3 min
Surtension	10%
Tolérance C	± 10 %
Tension	440 V
Tension d'isolement, circuit	3 / 15 kV

#### Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	360 x 814 x 196 (mm)
Boîtier	Acier traité et peint en couleur RAL 3005
Gestion thermique	Naturelle ou forcée selon l'armoire
Fixation	Vertical / Horizontal. Distance minimale entre les condenseurs : 4 cm
Poids (kg)	15

#### Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 42 avec cache-bornes
Humidité relative (sans condensation)	80%
Température de travail	T <sup>°</sup> classe D: moyenne journalière: 45 °C, moyenne annuelle: 35 °C, maximum: 55 °C, minimum: -25 °C

#### Règlementation

Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Règlementation	IEC 60831-1, UNE-EN 60831-1

#### Prestations

Composants	Condensateur CS Interrupteur automatique tripolaire général de protection
------------	---

#### Protection

Type d'élément de coupe	Régénération diélectrique Fusible interne Système de surpression Vermiculite
-------------------------	--



## CSB-A-50-440

Condensateurs fixes avec protection par automatique

Code: R2473J.

### Dimensions

