



CSB-A-37,5-440

CSB-A-37,5-440, Condensateurs fixes avec protection par automatique

Code: R2473G. DESCATALOGADO

- > Section câble (mm²): 25
- > kvar (400 V): 31
- > kvar (440 V): 37,5
- > Poudveorir de courpteur: 50 kA
- > Interrupteur aut.(A): 80
- > 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-37,5-440

Condensateurs fixes avec protection par automatique

Code: R2473G.

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)	13

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 42 avec cache-bornes
Humidité relative (sans condensation)	80%
Température de travail	T° 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

Condensateurs fixes avec protection par automatique 50 Hz



CSB-A-37,5-440

Condensateurs fixes avec protection par automatique

Code: R2473G.

CODE	TYPE	kvar (400 V)	kvar (440 V)	Use voltage (V)
R2473H.	CSB-A-25-440	21	25	440
R2473G.	CSB-A-37,5-440	31	37,5	440
R2473J.	CSB-A-50-440	42	50	440
R2473K.	CSB-A-60-440	50	60	440
R2473L.	CSB-A-75-440	62	75	440
R2473M.	CSB-A-100-440	83	100	440
R2473N.	CSB-A-120-440	100	120	440



CSB-A-37,5-440

Condensateurs fixes avec protection par automatique

Code: R2473G.

Dimensions

