



## CSB-A-100-440

CSB-A-100-440, Condensador fix amb protecció per automàtic

Code: R2473M. DESCATALOGADO

- > Secció cable (mm<sup>2</sup>): 70
- > kvar (400 V): 83
- > kvar (440 V): 100
- > Poder de tall: 50 kA
- > Interruptor aut.( A): 160
- > Tensió d'ús (V): 440
- > Tipus protecció: Interruptor automàtic

### Descripció

Els condensadors amb protecció per interruptor automàtic **CSB-A** són equips de compensació fixa dissenyats per a la compensació d'energia reactiva en motors i transformadors on els nivells de càrregues són constants. Inclouen una protecció general amb interruptor automàtic per al mateix condensador.

### Aplicació

La seva aplicació se centra bàsicament en la compensació per a transformadors, motors. En general, per a la compensació d'instal·lacions amb càrregues constants.



## CSB-A-100-440

Condensadors fixos amb protecció automàtica

Code: R2473M.

### Especificacions

#### Alimentació en alterna

Freqüència	50 Hz
------------	-------

#### Característiques elèctriques

Sobrecàrrega permanent	1,3 In
Pèrdues (W)	Dielèctriques: < 0,2 W / kvar Total: < 0,5 W / kvar
Resistència de descàrrega	75 V / 3 min
Sobretensió	10%
Tolerància C	± 10 %
Tensió	440 V
Tensió d'aïllament, circuit	3 / 15 kV

#### Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	360 x 1004 x 196 (mm)
Envoltant	Treated and painted steel in RAL 3005 colour
Gestió tèrmica	Natural or forced depending on the cabinet
Fixació	Vertical / Horitzontal. Distància mínima entre condensadors 4 cm

#### Característiques ambientals

Grau de protecció	IP 42 amb tapa bornes
Humitat relativa (sense condensació)	80%
Temperatura de treball	Tª classe D: Mitjana diària: 45 °C, Mitjana anual: 35 °C, màxima: 55 °C, mínima: -25 °C

#### Normes

Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
Normes	IEC 60831-1, UNE-EN 60831-1

#### Pes net (kg)

	22
--	----

#### Prestacions

Components	Condensador CS Interruptor automàtic tripolar general de protecció
------------	--

#### Protecció

Tipus d'element de tall	Regeneració dielèctrica Fusible intern Sistema de sobrepressió Vermiculita
-------------------------	--



## CSB-A-100-440

Condensadors fixos amb protecció automàtica

Code: R2473M.

### Dimensions

