



CLP-C-44/12,5

CLP-C-44/12,5, Condensador CLZ amb contactor i magnetotèrmic

Code: R2257D.

- > IP: 20
- > In (A): 16
- > Freqüència (Hz): 50
- > kvar (440 V): 12,5
- > Poder de tall: 6 kA
- > Tensió d'ús (V): 440
- > Tipus protecció: Magnetotèrmic i contactor

Descripció

Els condensadors fixos sèrie CLP-C són equips dun sol pas dissenyats per a la compensació dennergia reactiva individualment o en càrregues constants.

Aplicació

La seva aplicació se centra bàsicament per a la compensació de motors, transformadors i instal·lacions on els nivells de càrregues són constants, els quals doten un senyal de connexió al condensador mitjançant la maniobra del contactor.



CLP-C-44/12,5

Condensador CLZ amb contactor i magnetotèrmic

Code: R2257D.

Especificacions

Característiques elèctriques

Sobrecàrrega permanent	1,3 In
Resistència de descàrrega	75 V / 3 min
Sobretensió	10 % 8 h sobre 24 h 15 % fins a 15 min sobre 24 h 20 % fins a 5 min sobre 24 h 30 % fins a 1 min sobre 24 h
Tensió de maniobra	Contactors: 230 V
Tolerància C	± 10 %
Tensió d'aïllament, circuit	3 / 15 kV

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	215 x 490 x 147 (mm)
Envoltant	RAL 7035 Grey / RAL 3005 Garnet
Gestió tèrmica	Natural
Fixació	Vertical

Característiques ambientals

Grau de protecció	IP 21
Humitat relativa (sense condensació)	80%
Temperatura de treball	Tª classe D: Mitjana diària: 45 °C, Mitjana anual: 35 °C, màxima: 50 °C, mínima: -25 °C

Normes

Certificacions	VDE 560
Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
Normes	IEC 60831-1, IEC 70/7, UNE-EN 20827, UNE-EN 20010, BS 1650

Pes net (kg)

	1,2
--	-----

Prestacions

Components	Condensador CS Protecció en capçalera per magnetotèrmic d'alt poder de tall (APR)
------------	---

CLP-C

Condensadors CLZ amb contactor i magnetotèrmic, 50 Hz

CODI	TIPUS	kvar (440 V)	Tensió d'ús (V)
440 Vac / 50Hz			
R22575.	CLP-C-44/3	3	440



CLP-C-44/12,5

Condensador CLZ amb contactor i magnetotèrmic

Code: R2257D.

CODI	TIPUS	kvar (440 V)	Tensió d'ús (V)
R22578.	CLP-C-44/5	5	440
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-44/12,5

Condensador CLZ amb contactor i magnetotèrmic

Code: R2257D.

Dimensions

