

CLZ-FP-48/25-UHD-60 Hz

CLZ-FP-48/25-UHD-60 Hz, Condensador tubular trifàsic

Code: R2HM6L.

> Terminal: Sigut
> Freqüència (Hz): 60
> kvar (480 V): 25
> Tensió d'ús (V): 480

Descripció

La gamma CLZ-HD són condensadors en envolupant tubular, impregnats en resina, abastant un ampli rang de potències i tensions nominals a 50 o 60 Hz. Estan dissenyats per treballar en instal·lacions amb les més rigoroses condicions de treball. Els processos de disseny, fabricació i assaigs garanteixen la producció d'equips duradors i d'alta fiabilitat.

Aplicació

La seva aplicació se centra en la compensació en instal·lacions tant en càrregues fixes com en variacions de càrregues (bateries de condensadors). Especialment dissenyats per a la seva instal·lació en entorns amb les més exigents condicions de treball a causa de la seva vida útil i resistència a altes temperatures.

Data de creació: 19/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.



CLZ-FP-48/25-UHD-60 Hz

Code: R2HM6L.

Especificacions

Alimentació en alterna

Freqüència	60 Hz

Característiques elèctriques

Pèrdues (W)	Total: < 0,4 W / kvar
Resistència de descàrrega	75 V / 3 min
Sobretensió	10 % 8h en 24 h 15 % fins a 30 min en 24 h 20 % fins a 5 min en 24 h 30 % fins a 1 min en 24 h
Sobrecàrrega màxima transitòria	1,8 In
Tensió	480 V
Tensió d'aïllament, circuit	3 / - kV

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	100 x 245 x 100 (mm)
Envoltant	Alumini
Gestió tèrmica	Natural or forced depending on the cabinet
Fixació	Cargol de subjecció / Presa terra M12
Pes net (kg)	2,2

Característiques ambientals

Grau de protecció	IP 20
Humitat relativa (sense condensació)	95%
Instal·lació, lloc, posició.	Vertical / Horitzontal. Distància mínima entre condensadors 2 cm
Temperatura de treball	Tª classe D: Mitjana diària: 45 °C, Mitjana anual: 35 °C, màxima: 65 °C, mínima: -50 °C

Normes

Certificacions	IEC 60831
Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	4000
Normes	IEC 60831

Protecció

Tipus d'element de tall	Regeneració dielèctrica Sistema d'expansió

CLZ-FP UHD 60Hz
Condensadors tubulars trifàsics (série Ultra Heavy Duty)

CODI	TIPUS	Tensió d'ús (V)	Freqüència (Hz)	kvar (240 V)	kvar (480 V)	kvar (525 V)	kvar (600 V)
R2HM26.	CLZ-FP-24/5-UHD-60 Hz	240	60	5			

Data de creació: 19/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.



CLZ-FP-48/25-UHD-60 Hz

Code: R2HM6L.

CODI	TIPUS	Tensió d'ús (V)	Freqüència (Hz)	kvar (240 V)	kvar (480 V)	kvar (525 V)	kvar (600 V)
R2HM27.	CLZ-FP-24/6,25-UHD-60 Hz	240	60	6,25			
R2HM2B.	CLZ-FP-24/10-UHD-60 Hz	240	60	10			
R2HM2D.	CLZ-FP-24/12,5-UHD-60 Hz	240	60	12,5			
R2HM2E.	CLZ-FP-24/15-UHD-60 Hz	240	60	15			
R2HM6E.	CLZ-FP-48/15-UHD-60 Hz	480	60		15		
R2HM6J.	CLZ-FP-48/20-UHD-60 Hz	480	60		20		
R2HM6L.	CLZ-FP-48/25-UHD-60 Hz	480	60		25		
R2HM77.	CLZ-FP-52/6,25-UHD-60 Hz	525	60			6,25	
R2HM7D.	CLZ-FP-52/12,5-UHD-60 Hz	525	60			12,5	
R2HM7J.	CLZ-FP-52/20-UHD-60 Hz	525	60			20	
R2HM7T.	CLZ-FP-52/22,5-UHD-60 Hz	525	60			22,5	
R2HM7L.	CLZ-FP-52/25-UHD-60 Hz	525	60			25	
R2HM7N.	CLZ-FP-52/30-UHD-60 Hz	525	60			30	
R2HM7S.	CLZ-FP-52/37,5-UHD-60 Hz	525	60			37,5	
R2HM8E.	CLZ-FP-60/15-UHD-60 Hz	600	60				15
R2HM8N.	CLZ-FP-60/30-UHD-60 Hz	600	60				30

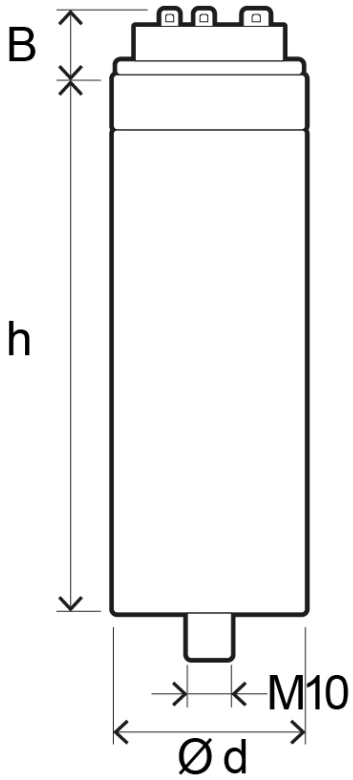
Data de creació: 19/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

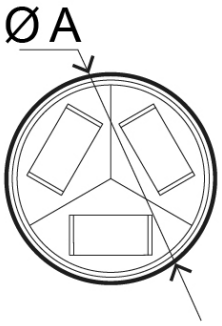


CLZ-FP-48/25-UHD-60 Hz

Code: R2HM6L.

Dimensions





mm	d Ø	h	B	A Ø
63,5x98	63,5	98	13	68,5
63,5x127	63,5	127	13	68,5
63,5x175	63,5	175	13	68,5
63,5x202	63,5	202	13	68,5