

CLZ-FP-24/6,25-UHD-60 Hz

CLZ-FP-24/6,25-UHD-60 Hz, Condensador tubular trifàsic

Code: R2HM27.

> Terminal: Sigut
> Freqüència (Hz): 60
> kvar (240 V): 6,25
> Tensió d'ús (V): 240

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.



CLZ-FP-24/6,25-UHD-60 Hz

Code: R2HM27.

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	240 V
Tensió d'aïllament, circuit	3 / - kV

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	85 x 175 x 85 (mm)
Envoltant	Alumini
Gestió tèrmica	Natural or forced depending on the cabinet
Fixació	Cargol de subjecció / Presa terra M12
Pes net (kg)	1,3

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			



CLZ-FP-24/6,25-UHD-60 Hz

Code: R2HM27.

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

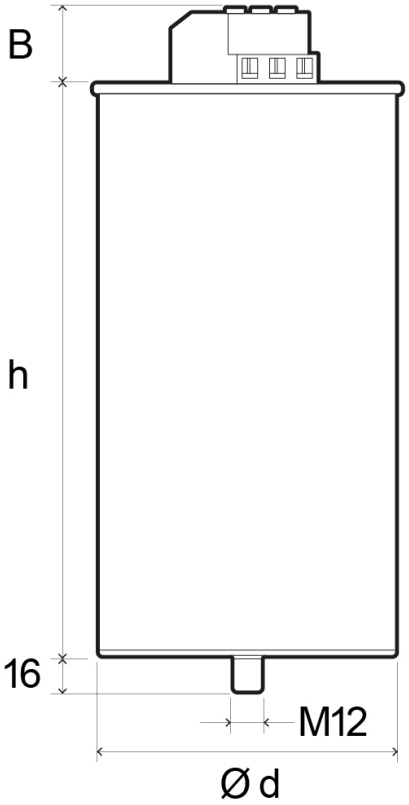
Data de creació: 18/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

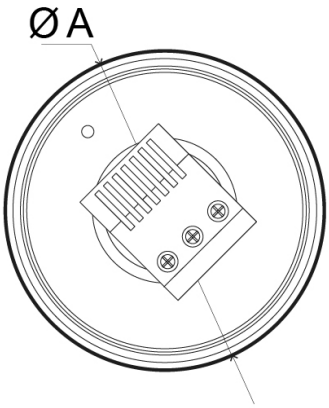


CLZ-FP-24/6,25-UHD-60 Hz

Code: R2HM27.

Dimensions





mm	d Ø	h	B	A Ø
85x175	85	175	31	90
85x245	85	245	31	90
100x245	100	245	31	105
116x245	116	245	35	121
136x220	136	220	35	141
136x261	136	261	35	141
136x355	136	355	46	141

Data de creació: 18/11/2026 - 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.