CLZ-FP-44/40-60Hz-HD

CLZ-FP-44/40-60Hz-HD, Condensador tubular trifásico, 60 Hz

Código: R2H64R.

> Terminal: B

> Frecuencia (Hz): 60

> kvar (400 V): 33,1

> kvar (440 V): 40

> Tensión uso (V): 400 | 440

Descripción

La gama CLZ-HD son capacitores en envolvente tubular, de tipo seco, abarcando un amplio rango de potencias y tensiones nominales a 50 o 60 Hz. Los capacitores CLZHD están diseñados para trabajar en instalaciones con las más rigurosas condiciones de trabajo. Los procesos de diseño, fabricación y ensayos de estos garantizan la producción de equipos duraderos y de alta fiabilidad. Además, los capacitores CLZ disponen de tecnología de refrigeración mediante gas nitrógeno*, siendo un sistema refrigerante de altas prestaciones, inocuo y anti-inflamable.

Aplicación

Su aplicación se centra en la compensación en instalaciones tanto en cargas fijas como en variaciones de cargas (bancos de capacitores). Especialmente diseñados para su instalación en entonos con las más exigentes condiciones de trabajo debido a su mayor vida útil y resistencia a altas temperaturas.

Fecha creación: 17/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

CLZ-FP-44/40-60Hz-HD

Código: R2H64R.

Especificaciones

Alimentación en alterna

Frecuencia	60 Hz

Características eléctricas

Tolerancia C	-5 ... +10 %
Corriente máxima (fase)	400 x In
Tensión de aislamiento, circuito	3 / 8 kV

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	136 x 255 x 136 (mm)
Peso Neto (kg)	2,38

Características ambientales

Humedad relativa (sin condensación)	95%

Normas

Certificaciones	VDE 560
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	4000

CLZ-FP HD 60Hz
Capacitores tubulares trifásicos (serie Heavy Duty)

CÓDIGO	TIPO	kvar (230 V)	kvar (240 V)	Tensión de uso (V)	kvar (400 V)	kvar (440 V)	kvar (460 V)	kvar (480 V)	kvar (525 V)	kvar (600 V)	kvar (660 V)	kvar (690 V)
R2H622.	CLZ-FPT-24/2,5-60Hz-HD	2,3	2,5	240								
R2H626.	CLZ-FP-24/5-60Hz-HD	4,6	5	240								
R2H627.	CLZ-FP-24/6,25-60Hz-HD	5,75	6,25	240								
R2H628.	CLZ-FP-24/7,5-60Hz-HD	6,9	7,5	240								
R2H62B.	CLZ-FP-24/10-60Hz-HD	9,2	10	240								
R2H62D.	CLZ-FP-24/12,5-60Hz-HD	11,5	12,5	240								
R2H62E.	CLZ-FP-24/15-60Hz-HD	13,8	15	240								
R2H641.	CLZ-FPT-44/1,25-60Hz-HD			400 | 440	1	1,25						
R2H642.	CLZ-FPT-44/2,5-60Hz-HD			400 | 440	2,1	2,5						
R2H646.	CLZ-FPT-44/5-60Hz-HD			400 | 440	4,15	5						
R2H647.	CLZ-FP-44/6,25-60Hz-HD			400 | 440	5,2	6,25						
R2H648.	CLZ-FP-44/7,5-60Hz-HD			400 | 440	6,2	7,5						
R2H64B.	CLZ-FP-44/10-60Hz-HD			400 | 440	8,3	10						
R2H64D.	CLZ-FP-44/12,5-60Hz-HD			400 | 440	10,3	12,5						
R2H64E.	CLZ-FP-44/15-60Hz-HD			400 | 440	12,4	15						
R2H64J.	CLZ-FP-44/20-60Hz-HD			400 | 440	16,5	20						
R2H64L.	CLZ-FP-44/25-60Hz-HD			400 | 440	20,7	25						

Fecha creación: 17/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

CLZ-FP-44/40-60Hz-HD

Código: R2H64R.

CÓDIGO	TIPO	kvar (230 V)	kvar (240 V)	Tensión de uso (V)	kvar (400 V)	kvar (440 V)	kvar (460 V)	kvar (480 V)	kvar (525 V)	kvar (600 V)	kvar (660 V)	kvar (690 V)
R2H64N.	CLZ-FP-44/30-60Hz-HD			400 | 440	24,8	30						
R2H64R.	CLZ-FP-44/40-60Hz-HD			400 | 440	33,1	40						
R2H64S.	CLZ-FP-44/50-60Hz-HD			400 | 440	41,3	50						
R2H762.	CLZ-FPT-48/2,5-60Hz-HD			480			2,3	2,5				
R2H766.	CLZ-FPT-48/5-60Hz-HD			480			4,6	5				
R2H767.	CLZ-FPT-48/6,25-60Hz-HD			480			5,75	6,25				
R2H768.	CLZ-FPT-48/7,5-60Hz-HD			480			6,9	7,5				
R2H66B.	CLZ-FP-48/10-60Hz-HD			480			9,2	10				
R2H66D.	CLZ-FP-48/12,5-60Hz-HD			480			11,5	12,5				
R2H66E.	CLZ-FP-48/15-60Hz-HD			480			13,8	15				
R2H66J.	CLZ-FP-48/20-60Hz-HD			480			18,4	20				
R2H66L.	CLZ-FP-48/25-60Hz-HD			480			23	25				
R2H66N.	CLZ-FP-48/30-60Hz-HD			480			27,6	30				
R2H66R.	CLZ-FP-48/40-60Hz-HD			480			36,75	40				
R2H66S.	CLZ-FP-48/50-60Hz-HD			480			46	50				
R2H772.	CLZ-FPT-52/2,5-60Hz-HD			525				2,1	2,5			
R2H776.	CLZ-FPT-52/5-60Hz-HD			525				4,2	5			
R2H778.	CLZ-FPT-52/7,5-60Hz-HD			525				6,25	7,5			
R2H67A.	CLZ-FP-52/8,5-60Hz-HD			525				7,1	8,5			
R2H67B.	CLZ-FP-52/10-60Hz-HD			525				8,4	10			
R2H67C.	CLZ-FP-52/11,5-60Hz-HD			525				9,6	11,5			
R2H67D.	CLZ-FP-52/12,5-60Hz-HD			525				10,5	12,5			
R2H67E.	CLZ-FP-52/15-60Hz-HD			525				12,5	15			
R2H67I.	CLZ-FP-52/17-60Hz-HD			525				14,2	17			
R2H67J.	CLZ-FP-52/20-60Hz-HD			525				16,7	20			
R2H67K.	CLZ-FP-52/22,5-60Hz-HD			525				18,8	22,5			
R2H67L.	CLZ-FP-52/25-60Hz-HD			525				20,9	25			
R2H67N.	CLZ-FP-52/30-60Hz-HD			525				25	30			
R2H67P.	CLZ-FP-52/34-60Hz-HD			525				28,4	34			
R2H67R.	CLZ-FP-52/40-60Hz-HD			525				33,4	40			
R2H786.	CLZ-FPT-60/5-60Hz-HD			600						5		
R2H788.	CLZ-FPT-60/7,5-60Hz-HD			600						7,5		
R2H68A.	CLZ-FP-60/10-60Hz-HD			600						10		
R2H68B.	CLZ-FP-60/12,5-60Hz-HD			600						12,5		
R2H68E.	CLZ-FP-60/15-60Hz-HD			600						15		
R2H68I.	CLZ-FP-60/17,5-60Hz-HD			600						17,5		
R2H68J.	CLZ-FP-60/20-60Hz-HD			600						20		
R2H68K.	CLZ-FP-60/21-60Hz-HD			600						21		
R2H68L.	CLZ-FP-60/25-60Hz-HD			600						25		
R2H68N.	CLZ-FP-60/30-60Hz-HD			600						30		
R2H68P.	CLZ-FP-60/34,5-60Hz-HD			600						34,5		
R2H796.	CLZ-FPT-69/5-60Hz-HD			690							4,6	5
R2H69B.	CLZ-FP-69/10-60Hz-HD			690							9,15	10

Fecha creación: 17/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

CLZ-FP-44/40-60Hz-HD

Código: R2H64R.

CÓDIGO	TIPO	kvar (230 V)	kvar (240 V)	Tensión de uso (V)	kvar (400 V)	kvar (440 V)	kvar (460 V)	kvar (480 V)	kvar (525 V)	kvar (600 V)	kvar (660 V)	kvar (690 V)
R2H69D.	CLZ-FP-69/12,5-60Hz-HD			690							11,4	12,5
R2H69E.	CLZ-FP-69/15-60Hz-HD			690							13,7	15
R2H69J.	CLZ-FP-69/20-60Hz-HD			690							18,3	20
R2H69L.	CLZ-FP-69/25-60Hz-HD			690							22,9	25
R2H69N.	CLZ-FP-69/30-60Hz-HD			690							27,5	30
R2H69R.	CLZ-FP-69/40-60Hz-HD			690							36,6	40
R2H69S.	CLZ-FP-69/50-60Hz-HD			690							45,75	50

Todos los tipos son con gas inerte, excepto los de 63,5 mm de diámetro y el tamaño 136x355 mm Dimensiones (dxh) son sólo el tubo. Para las medidas totales ver dibujo dimensiones al final de esta sección Terminal: máxima sección cable tipo A: 16 mm2, tipo B: 25 mm2, tipo C: 35 mm2, F:Faston 6,3x0,8 mm y corriente máxima 12 A

Fecha creación: 17/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

CLZ-FP-44/40-60Hz-HD

Código: R2H64R.

Dimensiones