

LC L35-90A-400

LC L35-90A-400, Filtro de harmónicas para conversor

Código: R73115. **DESCATALOGADO**

> Corrente de carga (A): 90
> freqüência (Hz): 50
> Q (kvar): 18,24
> Armário: FR4

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Frequência	50 Hz
Tensão nominal	400 Vca /480 Vca F-F (otras tensiones, bajo demanda)

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	800 x 1900 x 650 (mm)
Envolvente	Treated and painted steel. Frame RAL 1013 / Doors RAL 3005
Fixação	No chão

Características ambientais

Grau de proteção	IP 20
Humidade relativa (sem condensação)	80%
Instalação, lugar, posição.	Inside
Temperatura de utilização	+ 35 °C

Características elétricas

Queda de tensão para corrente nominal	< 2 %
Corrente de carga Ic (RMS)	90 A
Corrente de filtração If (RMS)	36 A
THD de corrente residual	8 % aprox.

Circuito de medição de corrente

Sobrecarga admissível	1,5 Ic por 1 min seguido de 5 min em Ic (na temperatura máxima de uso)

Normas

Normas	UNE-EN 60439 , UNE-EN60831 , IEC 61000-6-3 , IEC 61000-6-4, Classe A

LCL

CÓDIGO	MODELO	Corrente de carga (A)	Q (kvar)
400 V			
R73107.	LC L35-16A-400	16	3,27
460 - 480 V			
R732140070000	LC L36-76A-480	76	22,77

Data de criação: 29/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.



LC L35-90A-400

Filtro de harmónicos para conversores

Código: R73115.

CÓDIGO	MODELO	Corrente de carga (A)	Q (kvar)
R732150070000	LC L36-90A-480	90	26,56
R732160070000	LC L36-110A-480	110	30,36
R732170070000	LC L36-150A-480	150	45,53
R732180070000	LC L36-180A-480	180	53,12
R732190070000	LC L36-220A-480	220	60,71
R732200070000	LC L36-260A-480	260	68,3
R732210070000	LC L36-320A-480	320	91,07

Data de criação: 29/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.

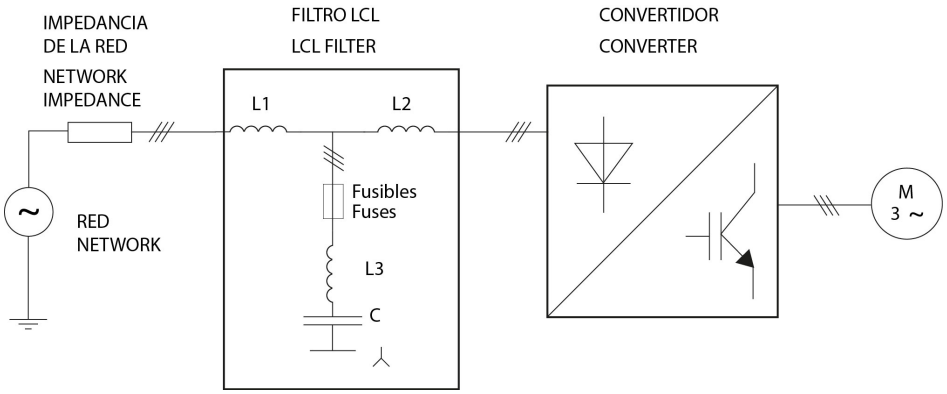


LC L35-90A-400

Filtro de harmónicos para conversores

Código: R73115.

Conexões



Data de criação: 29/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.