

CATÁLOGO GENERAL

01
baterías
automáticas



02
condensadores



03
filtros
activos



04
componentes



CISAR[®]
ENERGÍA REACTIVA Y ARMÓNICOS DESDE 1979



CISAR[®]

CONDENSADORES PARA CORRECCIÓN DEL FACTOR DE POTENCIA

MURAL IP 31 CON PROTECCIONES

MURAL IP 31 CON PROTECCIONES

Características Técnicas

Tensión de servicio : 230 V / 400 V / 440 V. Otras bajo demanda.



CONDENSADORES

- “CRM / CRT” (Características en su ficha técnica específica)



CONTACTORES

- Especiales_categoría Ac6b
- Resistencias para la extracorrente de inserción
- Tensión de bobina : 230 Vac
- Homologación UL 224924



PROTECCIONES A ESCOGER

- Sin protección adicional
- Fusibles : “APC” (alto poder de corte)
- Magnetotérmico + contactor
- Magnetotérmico con poder de corte de 6 kA



CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- Caja o cofret metálico IP31. RAL 7035
- Entrada de cables por la parte superior
- Montaje en vertical
- Anclaje a pared
- Rejillas de ventilación



CONDICIONES MEDIOAMBIENTALES

- Humedad admisible sin condensación : 80%
- Temp. amb. media durante 24 h. : -5°C / +35°C
- Temp. amb. máx. durante 24 h. : 40°C
- Altitud máx. de montaje : 4000 s.n.m.



CONFORMIDAD A NORMAS

- IEC60831-1+2
- 2014/35/UE
- 2014/30/UE
- IEC 61921
- IEC 61439-1/2

MURAL IP 31 CON PROTECCIÓN ADICIONAL



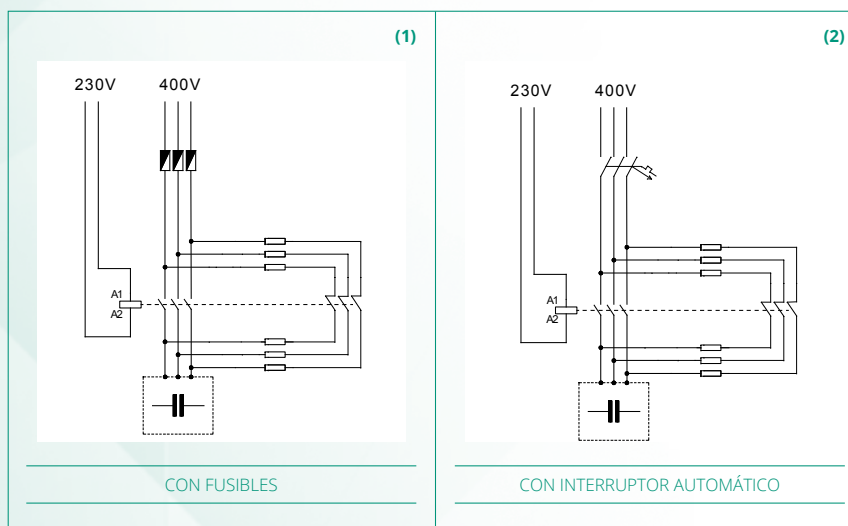
CON FUSIBLES



CON INT. AUTOMÁTICO

Condensador Trifásico en armario mural de IP 31. Las características del condensador son las mismas que los CRM y CRT. Con protección adicional a escoger entre Fusibles o Magnetotérmico. Existe también la opción de disponer de un contactor en el interior para controlar la conexión del condensador.

Otras Tensiones bajo demanda



con **FUSIBLES "APC" (120 kA)**



230 V

KVAr (III)_50 Hz	Dimensiones (H x A x P)	Peso	Código
5	450 x 264 x 150 mm	5,7 kg	31005200
7,5		6,1 kg	31007200
10		6,2 kg	31010200

400 V

KVAr (III)_50 Hz	Dimensiones (H x A x P)	Peso	Código
10	450 x 264 x 150 mm	5,7 kg	31010400
12,5		5,9 kg	31012400
15		6,1 kg	31015400
20		6,2 kg	31020400
25		6,5 kg	31025400

con **INTERRUPTOR AUTOMÁTICO** (P.d.C. = 6 kA)



230 V

KVAr (III)_50 Hz	Dimensiones (H x A x P)	Peso	Código
5	450 x 264 x 150 mm	7 kg	33005200
7,5		7,2 kg	33007200
10		7,3 kg	33010200

400 V

KVAr (III)_50 Hz	Dimensiones (H x A x P)	Peso	Código
10	450 x 264 x 150 mm	7,1 kg	33010400
12,5		7,3 kg	33012400
15		7,4 kg	33015400
20		7,5 kg	33020400
25		7,6 kg	33025400

con **INTERRUPTOR AUTOMÁTICO + CONTACTOR**



230 V

KVAr (III)_50 Hz	Dimensiones (H x A x P)	Peso	Código
5	450 x 264 x 150 mm	5,7 kg	34005200
7,5		6,1 kg	34007200
10		6,2 kg	34010200

400 V

KVAr (III)_50 Hz	Dimensiones (H x A x P)	Peso	Código
10	450 x 264 x 150 mm	5,7 kg	34010400
12,5		5,9 kg	34012400
15		6,1 kg	34015400
20		6,2 kg	34020400
25		6,5 kg	34025400