

# CATÁLOGO GENERAL

01 baterías automáticas



02 condensadores



03 filtros activos



04 componentes



**CISAR**<sup>®</sup>  
ENERGÍA REACTIVA Y ARMÓNICOS DESDE 1979

An aerial, top-down view of a shipping yard. The image is dominated by rows of stacked shipping containers in various colors, including blue, red, and white. A large gantry crane is visible on the right side, positioned over a row of containers. The ground is marked with white lines and numbers, indicating different sections or lanes. The overall scene is industrial and organized.

**CISAR**<sup>®</sup>

CONDENSADORES PARA CORRECCIÓN DEL FACTOR DE POTENCIA

PRISMÁTICOS  
**IP 31**

# PRISMÁTICOS IP 31

## Características Técnicas

Tensión de servicio: 230V/ 400V/ 440V/ 525V. Otras bajo demanda.



### CONDENSADORES

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



### PROTECCIONES A ESCOGER

- Sin protección adicional
- Fusibles : "APC" (alto poder de corte)
- Magnetotérmico con poder de corte de 6 kA
- Interr. aut. "APC" con poder de corte de 35 kA



### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- Caja o cofret metálico IP31. RAL 7035
- Entrada de cables por la parte superior lateral
- Montaje en vertical
- En caja metálica : anclaje a suelo
- 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

## PRISMÁTICOS IP 31



Condensador Trifásico en caja prismática de IP 31. Las características del condensador son las mismas que los CRM y CRT. No incluyen ningún tipo de protección adicional, y la conexión se realiza sobre unos bornes de latón. Incluye las resistencias de descarga.

---

Otros voltajes bajo demanda: 690 V / 800 V / 1.000 V (50-60 Hz)

---



### 230 V

KVAr (III)_50 Hz	Dimensiones (H x A x P)	Peso	Código
2,5	240 x 80 x 200 mm	2,7 kg	60022300
5	240 x 80 x 200 mm	3 kg	60052300
7,5	300 x 150 x 240 mm	5 kg	60072300
10	300 x 150 x 240 mm	5,5 kg	60102300
12,5	500 x 150 x 240 mm	8,7 kg	60122300
15	500 x 150 x 240 mm	9 kg	60152300
20	500 x 150 x 240 mm	10 kg	60202300
25	700 x 150 x 240 mm	13 kg	60252300
30	700 x 150 x 240 mm	13,5 kg	60302300



### 400 V

KVAr (III)_50 Hz	Dimensiones (H x A x P)	Peso	Código
2,5	240 x 80 x 200 mm	2,3 kg	60024300
5	240 x 80 x 200 mm	2,5 kg	60054300
7,5	240 x 80 x 200 mm	3 kg	60074300
10	240 x 80 x 200 mm	3 kg	60104300
12,5	240 x 80 x 200 mm	4,5 kg	60124300
15	240 x 80 x 200 mm	5 kg	60154300
20	300 x 150 x 240 mm	5,5 kg	60204300
25	500 x 150 x 240 mm	8,7 kg	60254300
30	500 x 150 x 240 mm	9 kg	60304300
40	500 x 150 x 240 mm	10 kg	60404300
50	700 x 150 x 240 mm	13 kg	60504300
60	700 x 150 x 240 mm	15 kg	60604300
80	550 x 300 x 210 mm	14 kg	60804300
100	550 x 300 x 210 mm	14,5 kg	61004300



### 440 V

KVAr (III)_50 Hz	Dimensiones (H x A x P)	Peso	Código
5	240 x 800 x 200 mm	2,5 kg	60056300
10	240 x 800 x 200 mm	3 kg	60106300
15	240 x 800 x 200 mm	5 kg	60156300
20	300 x 150 x 240 mm	5,5 kg	60206300
25	500 x 150 x 240 mm	8,7 kg	60256300
30	500 x 150 x 240 mm	9 kg	60306300
40	500 x 150 x 240 mm	10 kg	60406300
50	700 x 150 x 240 mm	13 kg	60506300
60	700 x 150 x 240 mm	13,5 kg	60606300
80	550 x 300 x 210 mm	14 kg	60806300
100	550 x 300 x 210 mm	14,5 kg	61006300



### 525 V

KVAr (III)_50 Hz	Dimensiones (H x A x P)	Peso	Código
10	240 x 800 x 200 mm	3 kg	60105300
20	300 x 150 x 240 mm	5,5 kg	60205300
25	300 x 150 x 240 mm	5,8 kg	60255300
30	500 x 150 x 240 mm	9 kg	60305300
40	500 x 150 x 240 mm	10 kg	60405300
50	700 x 150 x 240 mm	13 kg	60505300
60	700 x 150 x 240 mm	13,5 kg	60605300

