

# CATÁLOGO GENERAL

01  
baterías  
automáticas



02  
condensadores



03  
filtros  
activos



04  
componentes



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

**CISAR**<sup>®</sup>

CONDENSADORES PARA CORRECCIÓN DEL FACTOR DE POTENCIA

CON **FILTROS AL**  
**5° ARMÓNICO**

# CON FILTROS AL 5º ARMÓNICO

## Características Técnicas

Tensión de servicio: 400 V



### CONDENSADORES

• "RDC\_reforzados en tensión" (Características en su ficha técnica específica)



### PROTECCIONES A ESCOGER

• Fusibles : NH00 "APC" (alto poder de corte)  
• Interr. aut. "APC" con poder de corte de 35 kA



### INDUCTANCIAS TRIFÁSICAS

•  $ThdU \leq 6\%$   $p=7\%$  (189Hz)  
• Microtermostato de temperatura



### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

• Armario metálico IP31, RAL 7035  
• Entrada de cables por la parte superior  
• Montaje en vertical y 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  
• UNE-EN61558-2-20

## CON FILTROS AL 5º ARMÓNICO



Condensador Fijo con inductancia de rechazo armónico. Inductancia sintonizada a 189Hz, de bajas pérdidas y que soporta valores de THDu de hasta el 6%. Condensador RDC reforzado a 480V con tecnología MKK. Disponible con protección Fusible o Automático de Alto Poder de Corte.



KVAr/400 V (50Hz)	Dimensiones (H x A x P)	Peso	Código (1)	Código (2)
6,25	1110 x 500 x 400 mm	45 kg	1953006400	1953006402
12,5		47 kg	1953012400	1953012402
25		59 kg	1953025400	1953025402
37,5		71 kg	1953037400	1953037402
50		81 kg	1953050400	1953050402
75		82 kg	1953075400	1953075402
100		84 kg	1953100400	1953100402

