

## Hoja de datos del Producto

### Características

# BLRCS208A250B48



### Principal

Gama de producto	EasyCan
Tipo de producto o componente	Condensadores
Frecuencia de red	50/60 Hz
Nombre de serie	EasyCan
Contenido de armónicos de la red	<= 10 %
Potencia reactiva	480 V - 50 Hz (pedido por separado) 20.8 kvar 480 V - 60 Hz (pedido por separado) 25 kvar
Tensión máxima admisible	1,1 x Un 8 horas en 24 horas
Corriente máxima permanente [Imp]	1.5 x In
Tensión nominal	480 V CA 50/60 Hz

### Complementaria

Pérdidas dieléctricas	< 0.2 W/kvar
Pérdidas de potencia	< 0,5 W/kVAr
Tolerancia sobre o valor de la capacidad	- 5 % a 10 %
Test de tensión	2.15 Un CA (entre terminales para 10 s) <= 660 V - 3 kV CA (entre o terminal y o contenedor para 10 s) >= 660 V - 6 kV CA (entre o terminal y o contenedor para 10 s)
Corriente de inserción	200 x In
Cantidad de operaciones por año	<= 5000
Vida útil en horas	100000 H
Material dieléctrico	Film polipropileno metalizado con una aleación de Zn/Al,
Material impregnado	Sin PCB resiba blanda PUR Biodegradable
Tipo de instalación	Instalación interior
Conexiones - terminales	Terminal tipo Clamptite
Tipo de montaje	Vertical
Diámetro	90 mm
Altura	308 mm
Peso del producto	2,3 kg

### Ambiente

normas	IEC 60831-1 IEC 60831-2
grado de protección IP	IP20
altitud máxima de funcionamiento	2000 m
clasif. de temperatura	D
temperatura ambiente de funcionamiento	-25...55 °C
humedad relativa	95 %

### Sostenibilidad de la oferta

Estado de la oferta sostenible	Producto Green Premium
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 1236 - Declaración de conformidad de Schneider Electric

La información proporcionada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas sobre el rendimiento de los productos que se incluyen en este documento. Esta documentación no pretende ser un sustituto y no debe utilizarse para determinar la idoneidad o confiabilidad de estos productos para aplicaciones de usuario específicas. Es el deber de dicho usuario o integrador realizar el análisis de riesgo, la evaluación y la prueba de los productos con respecto a la aplicación específica relevante o el uso de los mismos. NI Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables del mal uso de la información.

REACH	La referencia no contiene SVHC por encima del umbral
perfil ambiental del producto	Available
instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	Available