

Hoja de características del producto

Características

BLRCS250A300B40

EasyCan Capacitor - 25/30 kvar - 400 V - 50/60Hz ((*))



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	$\leq 10\%$
Potencia reactiva	380 V - 50 Hz : 22,6 kvar 380 V - 60 Hz : 27,1 kvar 400 V - 50 Hz : 25 kvar 400 V - 60 Hz : 30 kvar 415 V - 50 Hz : 26,9 kvar 415 V - 60 Hz : 32.3 kvar
Tensión máxima admisible	1,1 x Un 8 horas en 24 horas
Corriente máxima permanente [Imp]	1.5 x In
Tensión nominal	380...415 V CA 50/60 Hz

Complementario

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	Metallized polypropylene film with Zn/Al alloy,
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

Entorno

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 Declaración de conformidad de Schneider Electric
REACH	La referencia no contiene SVHC La referencia no contiene SVHC
Perfil ambiental del producto	Disponible
Instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	DISPONIBLE

Garantía contractual

Warranty period	18 months
-----------------	-----------