Hoja de datos del producto
Características

BLRCS339A407B48
EasyLogic PFC Capacitor, 33.9/40.7 kvar - 480 V - 50/60Hz



Principal

Tipo de Producto o Componente	Condensador de servicio estándar
Frecuencia de Red	50/60 Hz
Nombre de serie	Condensador EasyLogic PFC
Contenido de armónicos de la red	<= 10 %
Potencia reactiva	33,9 Kvar 480 V 50 Hz 40,7 kvar 480 V 60 Hz
Tensión máxima admisible	1,1 x Un - tipo de cable: 8 horas en 24 horas)
Corriente máxima permanente [Imp]	1.5 x In
Tensión nominal	480 V AC 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 AC entre terminales para 10 s <= 660 V - 3 kV AC entre o terminal y o contenedor para 10 s >= 660 V - 6 kV AC entre o terminal y o contenedor para 10 s
Corriente de inserción	200 x In
Máxima operación de conmutación 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	Tacos
Tipo de montaje	Vertical
Diámetro	116 mm
Altura	321 mm
Peso del producto	4,1 kg

Entorno

Normas	IEC 60831-1 IEC 60831-2
Grado de protección IP	IP00
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Clasif. de temperatura	D
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25…55 °C
Humedad relativa	95 %

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	17,92 cm
Paquete 1 Ancho	18,253 cm
Paquete 1 Longitud	38,0 cm
Paquete 1 Peso	4,191 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S06
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	74,0 cm
Paquete 2 Ancho	60,0 cm
Paquete 2 Longitud	80,0 cm
Paquete 2 Peso	50,292 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Si
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.