Hoja de datos del producto
Características

BLRCS027A033B24
EasyLogic PFC Capacitor, 2.7/3.3 kvar - 240 V - 50/60Hz

Principal

Tipo de producto o componente	Tarjeta de E / S estándar
Frecuencia de red	50/60 Hz
Nombre de serie	EasyLogic PFC Capacitor
Contenido de armónicos de la red	<= 10 %
Potencia reactiva	2,7 Kvar 240 V 50 Hz 3,3 Kvar 240 V 60 Hz 3,2 Kvar 260 V 50 Hz 3,9 kvar 260 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	240…260 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
Maximum switching operation per year	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 doble Faston
Tipo de montaje	Vertical
Diámetro	50 mm
Altura	245 mm
Peso del producto	0,7 kg

Entorno

Normas	IEC 60831-2 IEC 60831-1
Grado de protección IP	IP20
Altitud de operación	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	20 cm
Paquete 1 Ancho	6 cm
Paquete 1 Longitud	6 cm
Paquete 1 Peso	900 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	3,455 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	9
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	9,713 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
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.