

Ficha técnica del producto

Especificaciones



CONDENSADOR CAN SDY 4.2/5KVAR 480V

BLRCS042A050B48

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	$\leq 10\%$
Electrical parameters	4.2 kvar 480 V 50 Hz 5 kvar 480 V 60 Hz
Tensión máxima admisible	1,1 x Un 8 horas en 24 horas
Continuous overcurrent capacity	1.5 x In
Tensión nominal	480 V CA 50/60 Hz

Opcionales

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 10 s ≤ 660 V - 3 kV CA entre o terminal y o contenedor 10 s ≥ 660 V - 6 kV CA entre o terminal y o contenedor 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 doble Faston
Tipo de montaje	Vertical
Diámetro	50 mm
Altura	245 mm
Peso del producto	0.7 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 %

Unidades embalaje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	20.0 cm
Package 1 Width	5.0 cm
Package 1 Length	5.0 cm
Package 1 Weight	700.0 g

Oferta sostenibilidad

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
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
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.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Reemplazo(s) recomendado(s)