Hoja de datos del producto
Características

BLRCH333A400B40
Condensador Can Hdy 33.3 Kvar 400V



Principal

Rango de producto	PowerLogic
Tipo de producto o componente	Sensor de gas pesado
Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz
Nombre de serie	HDuty
Contenido armónico de la red	<= 20 %
Electrical parameters	30,1 Kvar 380 V 50 Hz 36,1 Kvar 380 V 60 Hz 33,3 Kvar 400 V 50 Hz 40 Kvar 400 V 60 Hz 35,8 Kvar 415 V 50 Hz 43,1 kvar 415 V 60 Hz
Tensión máxima admisible	1,1 x Un (8 horas en 24 horas)
Continuous overcurrent capacity	1,8 x In
Rango de medición directa	380…415 V CA 50/60 Hz

Complementario

Pérdidas dieléctricas	< 0.2 W/kvar
Pérdidas de potencia	< 0,5 W/kVAr
Tolerancia sobre el 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 el terminal y el contenedor para 10 s >= 660 V - 6 kV CA entre el terminal y el contenedor para 10 s
Corriente de entrada	250 x In
Maximum switching operation per year	7000
Vida útil en horas	130000 H
Material dieléctrico	Película de polipropileno metalizada con aleación de Zn / Al, resistencia y perfil especial, borde especial (wave cut)
Material de impregnación	Sin PCB resina seca PUR Biodegradable
Tipo de instalación	Instalación interior
Conexiones - terminales	Terminal tipo Clamptite
Modo de montaje	Vertical / horizontal
Diámetro	136 mm
Alto	242 mm
Peso del producto	3,2 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	-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 Peso	3,2 kg
Paquete 1 Altura	18 cm
Paquete 1 ancho	18 cm
Paquete 1 Largo	28 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P06
Número de Unidades en el Paquete 2	15
Paquete 2 Peso	61,0 kg
Paquete 2 Altura	74 cm
Paquete 2 Ancho	80 cm
Paquete 2 Largo	60 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	S06
Número de Unidades en el Paquete 3	15
Paquete 3 Peso	48,0 kg
Paquete 3 Altura	74 cm
Paquete 3 Ancho	60 cm
Paquete 3 Largo	80 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde 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
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
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.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses