

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Capacitor Can Hdy 12.5/15 Kvar 440V

BLRCH125A150B44

Principal

Gama De Producto	PowerLogic
Tipo De Producto O Componente	Condensador de alta resistencia
Frecuencia De Red	50/60 Hz
Nombre De Serie	HDuty
Contenido Armónico De La Red	<= 20 %
Parámetros Eléctricos	12,5 kvar 440 V 50 Hz 15 kvar 440 V 60 Hz
Tensión Máxima Admisible	1,1 x Un (8 horas en 24 horas)
Capacidad De Sobreintensidad Continua	1,8 x In
Rango De Medición Directa	440 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
Máxima Operación De Conmutación Por Año	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
Tipo De Montaje	Vertical / horizontal
Diámetro	90 mm
Altura	242 mm
Peso Del Producto	1,6 kg

Entorno

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Estándares	IEC 60831-2 IEC 60831-1
Grado De Protección Ip	IP20
Altitud Máxima De Funcionamiento	2000 m
Clasif. De Temperatura	D
Temperatura Ambiente	-25...55 °C
Humedad Relativa	95 %

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	28,5 cm
Paquete 1 Ancho	11 cm
Paquete 1 Longitud	11,8 cm
Paquete 1 Peso	1,7 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	BB1
Número De Unidades En El Paquete 2	2
Paquete 2 Altura	29 cm
Paquete 2 Ancho	29 cm
Paquete 2 Longitud	39 cm
Paquete 2 Peso	7,5 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	S03
Número De Unidades En El Paquete 3	6
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	12,6 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 Meses
---------------------	----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad de un producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Conforme Declaración RoHS UE
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
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.