

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Condensador VarplusCan HDuty - 10.4/12.5 kvar - 480 V - 50/60Hz

BLRCH104A125B48

### Principal

Gama de producto	PowerLogic
Tipo de producto o componente	Sensor de gas pesado
Frecuencia de red	50/60 Hz
Nombre de serie	HDuty
Contenido de armónicos de la red	$\leq 20\%$
Electrical parameters	10.4 kvar 480 V 50 Hz 12.5 kvar 480 V 60 Hz
Tensión máxima admisible	1,1 x Un 8 horas en 24 horas
Continuous overcurrent capacity	1.8 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 $\leq 660$ V - 3 kV CA entre o terminal y o contenedor 10 s $\geq 660$ V - 6 kV CA entre o terminal y o contenedor 10 s
Corriente de inserción	250 x In
Cantidad de operaciones por año	7000
Vida útil en horas	130000 h
Material dieléctrico	Film polipropileno metalizado con una aleación de Zn/Al resistencia y perfil especial, borde especial (wave cut)
Material impregnado	Sin PCB resina seca PUR Biodegradable
Tipo de instalación	Instalación interior
Conexiones - terminales	Terminal tipo Clamptite
Tipo de montaje	Vertical / horizontal
Diámetro	75 mm
Altura	233 mm

Peso del producto	1.2 kg
-------------------	--------

## Ambiente

Normas	IEC 60831-2 IEC 60831-1
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	28.5 cm
Package 1 Width	11 cm
Package 1 Length	11.8 cm
Package 1 Weight	1.3 kg
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	29 cm
Package 2 Width	29 cm
Package 2 Length	39 cm
Package 2 Weight	7.5 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	6
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	9.5 kg

## Oferta sostenibilidad

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	<a href="#">Declaración de REACh</a>
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> 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)