

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## VarPlus Can HDuty Capacitor - 12/14.4 kvar - 575 V - 50/60Hz

BLRCH120A144B57

### 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	<= 20 %
Electrical parameters	12 kvar 575 V 50 Hz 14,4 kvar 575 V 60 Hz
Tensión máxima admisible	1,1 x Un - tipo de cable: 8 horas en 24 horas)
Continuous overcurrent capacity	1.8 x In
Tensión nominal	575 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	250 x In
Maximum switching operation per year	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	116 mm
Altura	242 mm

Peso del producto	2,5 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 de funcionamiento	-25...55 °C
Humedad relativa	95 %

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad del paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	1,855 kg
Paquete 1 Altura	13,0 cm
Paquete 1 ancho	12,7 cm
Paquete 1 Longitud	30,3 cm
Tipo de unidad del paquete 2	P06
Número de unidades en el paquete 2	15
Peso del paquete 2	40,83 kg
Paquete 2 Altura	80,0 cm
Ancho del paquete 2	80,0 cm
Longitud del paquete 2	60,0 cm
Tipo de unidad del paquete 3	S04
Número de unidades en el paquete 3	15
Paquete 3 Peso	27,825 kg
Paquete 3 Altura	30,0 cm
Ancho del paquete 3	40,0 cm
Paquete 3 Longitud	60,0 cm

## Sostenibilidad de la oferta

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
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)

---

<b>Comunicación ambiental</b>	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
-------------------------------	---

---

<b>Perfil de circularidad</b>	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>
-------------------------------	---

---

<b>RAEE</b>	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.
-------------	---

---

## Información Logística

---

<b>País de Origen</b>	ES
-----------------------	----

---

## Garantía contractual

---

<b>Periodo de garantía</b>	18 months
----------------------------	-----------

---