

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# BLRCS208A250B40

## Конденсатор EasyCan 20,8 кВАр 400В



### Основные характеристики

Семейство продуктов	EasyCan
Тип изделия или компонента	Конденсатор
Частота сети	50/60 Гц
Название серии	EasyCan
Уровень гармоник в сети	<= 10 %
Номинальная реактивная мощность	415 V - 60 Hz : 26.9 квар 380 V - 50 Гц : 18.8 квар 400 V - 50 Гц : 20.8 квар 380 V - 60 Hz : 22.6 квар 415 V - 50 Гц : 22.4 кВАр 400 V - 60 Hz : 25 кВАр
Макс. допустимое напряжение	1,1 x U <sub>n</sub> 8 часов в сутки
[I <sub>mp</sub> ] максимальный долговременный ток	1.5 x I <sub>n</sub>
Номинальное напряжение	380...415 В переменный ток 50/60 Гц

### Дополнительные характеристики

Потери в диэлектрике	< 0.2 Вт/квар
Потери мощности	< 0,5 Вт/кВАр
Допустимое отклонение емкости	- 5 % ... 10 %
Проверка напряжения	<= 660 V - 3 кВ переменный ток (между выводами и корпусом для 10 с) 2,15 x U <sub>n</sub> переменный ток (между выводами для 10 с) >= 660 V - 6 кВ переменный ток (между выводами и корпусом для 10 с)
Пусковой ток	200 x I <sub>n</sub>
Частота коммутации в год	<= 5000
Срок службы в часах	<= 100000 ч
Диэлектрик	Металлизированная полипропиленовая пленка с напылением из Zn/Al сплава ,
Пропитка	Без ПХБ биоразлагаемая смола Биоразлагаемая
Тип установки	Внутренн. установка
Тип клемм	Клеммы CLAMPTITE
Способ крепления	Вертикальный
Диаметр	90 мм
Высота	308 мм
Масса продукта	2.3 кг

### Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60831-1 IEC 60831-2
Степень защиты IP	IP20
Рабочая высота	2000 м
Температурный класс	D
Рабочая температура	-25...55 °C
Относительная влажность	95 %

## Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Соответствует &#xA0;- с&#xA0; 1236 &#xA0;-&#xA0; Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Инструкция по утилизации	Не требует специальных действий для утилизации

## Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--