

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# BLRBE208A250B48

Конденсатор VarPlus Box ENY 20,8 кВАр 480В



### Основные характеристики

Семейство продуктов	VarPlus Box
Тип изделия или компонента	Конденсатор
Частота сети	50/60 Гц
Название серии	Energy
Уровень гармоник в сети	<= 25 %
Номинальная реактивная мощность	480 V - 60 Hz : 25 кВАр 480 V - 50 Гц : 20.8 квар
Макс. допустимое напряжение	1,1 x Un 8 часов в сутки
[I <sub>mp</sub> ] максимальный долговременный ток	2.5 x I <sub>n</sub>
Номинальное напряжение	480 V переменный ток 50/60 Гц

### Дополнительные характеристики

Потери в диэлектрике	< 0.2 Вт/квар
Потери мощности	< 0.45 Вт/кВАр
Допустимое отклонение емкости	- 5 % ... 10 %
Проверка напряжения	>= 660 V - 6 кВ переменный ток (между выводами и корпусом для 10 с) 2,15 x Un переменный ток (между выводами для 10 с) <= 660 V - 3 кВ переменный ток (между выводами и корпусом для 10 с)
Пусковой ток	350 x I <sub>n</sub>
Частота коммутации в год	<= 10000
Срок службы в часах	<= 160000 ч
Диэлектрик	Бумага с двойной металлизацией и полипропиленовая пленка,
Пропитка	Без ПХБ масло
Тип установки	Внутренн. установка
Тип клемм	Резьбовой вывод M8 с проходной клеммой
Способ крепления	Вертикально
Высота	355 мм
Ширина	309 мм
Глубина	153 мм
Масса продукта	7.5 кг

### Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60831-1 IEC 60831-2
Степень защиты IP	IP20
Рабочая высота	2000 м
Рабочая температура	-25...70 °C
Относительная влажность	95 %

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов. Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями. Любая информация, содержащаяся в данном документе, не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе. Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

## 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
Экологический профиль продукта	Доступен

## 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
--------	--