



### Основные характеристики

|                                    |                                                      |
|------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Серия продукта                     | EasyCan                                              |
| Тип устройства или его аксессуаров | Конденсатор                                          |
| Частота сети                       | 50/60 Гц                                             |
| Название серии                     | EasyCan                                              |
| Уровень гармоник в сети            | $\leq 10\%$                                          |
| Электрические характеристики       | 480 V - 50 Гц : 17 kvar<br>480 V - 60 Hz : 20.4 квар |
| Макс. допустимое напряжение        | 1,1 x $U_n$ 8 часов в сутки                          |
| Максимальный ток                   | 1.5 x $I_n$                                          |
| Номинальное напряжение             | 480 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           | 2,15 x $U_n$ переменный ток (между выводами для 10 с)<br>$\leq 660$ В - 3 кВ переменный ток (между выводами и корпусом для 10 с)<br>$\geq 660$ В - 6 кВ переменный ток (между выводами и корпусом для 10 с) |
| Пусковой ток                  | 200 x $I_n$                                                                                                                                                                                                 |
| Частота коммутации в год      | $\leq 5000$                                                                                                                                                                                                 |
| Срок службы в часах           | 100000 ч                                                                                                                                                                                                    |
| Диэлектрик                    | Металлизированная полипропиленовая пленка с напылением из Zn/Al сплава ,                                                                                                                                    |
| Пропитка                      | Без ПХБ биоразлагаемая смола<br>Биоразлагаемая                                                                                                                                                              |
| Тип установки                 | Внутренн. установка                                                                                                                                                                                         |
| Присоединения                 | Клеммы CLAMPTITE                                                                                                                                                                                            |
| Исполнение выключателя        | Вертикальный                                                                                                                                                                                                |
| Диаметр                       | 75 мм                                                                                                                                                                                                       |
| Высота                        | 308 мм                                                                                                                                                                                                      |
| Масса продукта                | 1,3 кг                                                                                                                                                                                                      |

## Условия эксплуатации

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

## Экологичность предложения

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Соответствие экологическому статусу                                      | Продукт категории Green Premium                                                                                                                                                                                         |
| Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели) | Соответствует - с 1236 - Декларация о соответствии Schneider Electric<br> <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a> |
| Регламент REACH                                                          | Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.<br><a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>                                              |
| Экологический профиль продукта                                           | Доступно<br> <a href="#">Экологический профиль продукта</a>                                                                            |
| Инструкция по утилизации продукта                                        | Доступно<br> <a href="#">Информация о конце срока службы</a>                                                                           |

## Гарантия на оборудование

|        |                                                                                                                                                                                              |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Период | Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки 18 месяцев |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|