

Технические характеристики продукта

Характеристики

BLRCS088A106B48

Конденсатор EasyCan 8,8 кВАр 480В



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 | 480 V - 50 Гц : 8.8 квар 480 V - 60 Hz : 10.6 квар |
| Макс. допустимое напряжение | 1,1 x Un 8 часов в сутки |
| [I _{mp}] максимальный долговременный ток | 1.5 x In |
| Номинальное напряжение | 480 V 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 Un переменный ток (между выводами для 10 с) <= 660 V - 3 кВ переменный ток (между выводами и корпусом для 10 с) >= 660 V - 6 кВ переменный ток (между выводами и корпусом для 10 с) |
| Пусковой ток | 200 x In |
| Частота коммутации в год | <= 5000 |
| Срок службы в часах | <= 100000 ч |
| Диэлектрик | Металлизированная полипропиленовая пленка с напылением из Zn/Al сплава , |
| Пропитка | Биоразлагаемая Без ПХБ биоразлагаемая смола |
| Тип установки | Внутренн. установка |
| Тип клемм | Двойная клемма FASTON |
| Способ крепления | Вертикальный |
| Диаметр | 70 мм |
| Высота | 245 мм |
| Масса продукта | 1.1 кг |

Условия эксплуатации

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Стандарты | IEC 60831-2 IEC 60831-1 |
| Степень защиты IP | IP20 |
| Рабочая высота | 2000 м |
| Температурный класс | D |
| Рабочая температура | -25...55 °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. Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении. 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 - с 1236 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric |
| Регламент REACH | Продукт содержит превышающее норму количество особо опасных веществ - Go to CaP for more details Go to CaP for more details |
| 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 |
|--------|--|