

Технические характеристики продукта

Характеристики

BLRBE125A150B44

VarplusBox Energy конденсатор - 12.5/15 квар - 440 В - 50/60Гц



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 | 440 В - 60 Hz : 15 кВАр 440 В - 50 Гц : 12.5 кВАр |
| Макс. допустимое напряжение | 1,1 x Un 8 часов в сутки |
| [I _{mp}] максимальный долговременный ток | 2.5 x I _n |
| Номинальное напряжение | 440 В переменный ток 50/60 Гц |

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 не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ |
| Экологический профиль продукта | Доступен |

Гарантия на оборудование

| | |
|--------|------------|
| Период | 18 месяцев |
|--------|------------|

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) <= 660 V - 3 кВ переменный ток (между выводами и корпусом для 10 с) 2,15 x Un переменный ток (между выводами для 10 с) |
| Пусковой ток | 350 x I _n |
| 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 | 263 мм |
| Глубина | 97 мм |
| Масса продукта | 4.8 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 % |