

Технические характеристики продукта

Характеристики

BLRCH315A378B44

Конденсатор VarPlus Can 31,5 кВАр 440В



Основные характеристики

Семейство продуктов	VarPlus Can
Тип изделия или компонента	Конденсатор
Частота сети	50/60 Гц
Название серии	HDuty
Уровень гармоник в сети	<= 20 %
Номинальная реактивная мощность	440 В - 50 Гц : 31.5 квар 440 В - 60 Hz : 37.8 квар
Макс. допустимое напряжение	1,1 x Un 8 часов в сутки
[I _{mp}] максимальный долговременный ток	1.8 x In
Номинальное напряжение	440 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 Un переменный ток (между выводами для 10 с) >= 660 V - 6 кВ переменный ток (между выводами и корпусом для 10 с)
Пусковой ток	250 x In
Частота коммутации в год	<= 7000
Срок службы в часах	<= 130000 ч
Диэлектрик	Металлизированная полипропиленовая пленка с напылением из Zn/Al сплава , пленка со специальным профилем металлизации и удельного сопротивления
Пропитка	Без ПХБ вязкая (сухая) биоразлагаемая смола Биоразлагаемая
Тип установки	Внутренн. установка
Тип клемм	Клеммы CLAMPTITE
Способ крепления	Вертикально/Горизонтально
Диаметр	136 мм
Высота	242 мм
Масса продукта	3.2 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 %

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
--------------------	---

Гарантия на оборудованне

Период

18 месяцев