



Основные характеристики

Серия продукта	VarPlus Can
Тип устройства или его аксессуаров	Конденсатор
Частота сети	50/60 Гц
Название серии	HDuty
Уровень гармоник в сети	$\leq 20\%$
Электрические характеристики	380 V - 50 Гц : 37.6 квар 380 V - 60 Hz : 45.1 квар 400 V - 50 Гц : 41.7 квар 400 V - 60 Hz : 50 кВАр 415 V - 50 Гц : 44.9 квар 415 V - 60 Hz : 53.8 квар
Макс. допустимое напряжение	1,1 x Un 8 часов в сутки
Максимальный ток	1.8 x In
Номинальное напряжение	380...415 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 Un переменный ток (между выводами для 10 с) ≤ 660 В - 3 кВ переменный ток (между выводами и корпусом для 10 с) ≥ 660 В - 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
Присоединения	Клеммы CLAMPTITE

Исполнение выключателя	Вертикально/горизонтально
Диаметр	136 мм
Высота	321 мм
Масса продукта	5.3 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60831-1 IEC 60831-2
Степень защиты IP	IP00
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  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно  Экологический профиль продукта
Инструкция по утилизации продукта	Доступно  Информация о конце срока службы

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
--------	---