

Технические характеристики продукта

Характеристики

VLVFF4P03506AA

УКРМ VarSet нерегулируемая 50 кВАр 400В для загрязненной сети DR3,8 с авт. выкл.



Отказ от ответственности: Данный документ не определяет пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.



VLVFF4P03506AA. ## #####
#####



Основные характеристики

??????????	400 В - переменный ток в 50 Гц 415 В - переменный ток в 50 Гц
Номинальная реактивная мощность	50 кВАр
Режим работы	Закрепленный
Диапазон	VarSet
Краткое название устройства	УКРМ VarSet Фиксированная компенсация, с антирезонансными дросселями
Тип устройства или его аксессуаров	УКРМ

Дополнительные характеристики

Уровень помех в сети	Загрязненный
[Gh/Sn] уровень гармонических искажений	25...50 %
[THDU] гармоническое искажение напряжения	> 4...7 %
Коэффициент расстройки	3.8
Частота настройки	190 Hz
Мощность ступени	50 кВАр
Ступени	50
Местоположение подключения	Нижний
Технология конденсатора	VarplusCan + расстроенные реакторы
Описание полюсов	3P
Допустимое отклонение емкости	- 5 % ... 10 %
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 В
[Uimp] номинальное импульсное допустимое напряжение	8 кВ
Макс. допустимое напряжение	1,1 x Un (8 часов в сутки) в соответствии с IEC 60831
[Imp] максимальный долговременный ток	Capacitor : 1.8 x In при 480 test3 в соответствии с IEC 60831 Battery : 1.19 x In at 400 V conforming to IEC 61439-2 Battery : 1.19 x In at 415 V conforming to IEC 61439-2

Типы реализуемых защит	Защита автоматического выключателя
Отключающая способность	35 кА (Icu)
Способ управления	Поворотная рукоятка
Удобство для доступа	Передняя сторона
Цвет	RAL 7035 (серый)
Максимальный вес	334 кг
Высота	1300 мм
Ширина	Конденсатор : 800 мм Антирезонансный дроссель : 800 мм
Глубина	300 мм
Поставляемое оборудование	Вспомогательный трансформатор
Внутренний трансформатор напряжения	400/230 V - 400 ВА
Доступные функции	GenSet контакт Аварийный контакт

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 61921 МЭК 61439-2 МЭК 61439-1
Сертификация продукта	ASEFA CE EAC
Место монтажа	В помещении
Степень защиты IP	Окружающая среда : IP54 Безопасность : IPxx B
Степень защиты IK	IK10
Относительная влажность	0...95 %
Рабочая высота	<= 2000 м
Рабочая температура окружающей среды	-5...45 °C
Средняя рабочая температура окружающего воздуха	Годовой : 35 °C Более 24 ч : 45 °C

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1310 - 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

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
--------	---