

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# VLVAF6P03515AD

УКРМ VarSet Авто 275квар DR4,2 авт. выкл. хxB 400В 50Гц



### Основные характеристики

Напряжение сети	400...415 test3 - переменный ток при 50 Гц
Номинальная реактивная мощность	275 кВАр
Режим работы	Автоматический
Диапазон	VarSet
Семейство продуктов	VarSet
Краткое имя устройства	УКРМ VarSet Автоматическая компенсация, с антирезонансными дросселями
Тип изделия или компонента	УКРМ

### Дополнительные характеристики

Уровень помех в сети	Загрязненный
[Gh/Sn] уровень гармонических искажений	> 25...50 %
Суммарный коэффициент гармоник тока	> 10...20 %
[THDU] суммарный коэффициент гармоник напряжения	> 4...7 %
Коэффициент расстройки	4.2
Частота настройки	210 Гц
Комбинации ступеней мощности	1.2.4
Мощность ступени	25 кВАр
Ступени	25 + 50 + 2x100
Местоположение подключения	Нижний
Внутренний трансформатор напряжения	400/230 V - 1000 VA
Тип контроллера	Varlogic NR6
Название серии	VarplusCan + detuned reactors
Описание полюсов	3P
Допустимое отклонение емкости	- 5 % ... 10 %
[Ui] номинальное напряжение изоляции	800 В
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	8 кВ
Макс. допустимое напряжение	1,1 x Un (8 часов в сутки) в соответствии с IEC 60831
[Imp] максимальный долговременный ток	Battery : 1.31 x In при 400...415 test3 в соответствии с МЭК 61439-2 Capacitor : 1.8 x In при 480 test3 в соответствии с IEC 60831
Тип защиты	Защита автоматического выключателя
Отключающая способность	35 кА (Icu)
Тип управления	Поворотная рукоятка
Удобство для доступа	Передняя сторона
Цвет	RAL 9003 (белый)
Масса продукта	952 кг
Высота	2200 мм
Ширина	Антирезонансный дроссель : 600 мм Конденсатор : 800 мм
Глубина	600 мм
Обеспечиваемое оборудование	Auxiliary transformer
Доступные функции	Alarm contact GenSet shedding contact

## Условия эксплуатации

Стандарты	МЭК 61439-1 IEC 61921 МЭК 61439-2
Сертификация	CE EAC ASEFA
Место монтажа	В помещении
Степень защиты IP	Environment : IP31 Безопасность : IPxx B
Класс IK	IK10
Относительная влажность	<= 95 %
Рабочая высота	<= 2000 м
Рабочая температура	-5...45 °C
Средняя рабочая температура окружающего воздуха	Более 24 ч : 45 °C Годовой : 35 °C

## Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Будет соответствовать &#xA0;-&#xA0; 2Q2015
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Доступен