



### Основные характеристики

Напряжение сети	400...415 test3 - переменный ток при 50 Гц
Номинальная реактивная мощность	300 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	1.1.2
Мощность ступени	50 кВАр
Ступени	2x50 + 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 длительный ток	Capacitor : 1.8 x In при 480 test3 в соответствии с IEC 60831 Battery : 1.31 x In при 400...415 test3 в соответствии с МЭК 61439-2
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 ASEFA EAC
Место монтажа	В помещении
Степень защиты IP	Safety : IPxx B Environment : IP31
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