



### Основные характеристики

Напряжение сети	400...415 test3 - переменный ток при 50 Гц
Номинальная реактивная мощность	100 кВАр
Режим работы	Автоматический
Диапазон	VarSet
Краткое имя устройства	УКРМ VarSet Автоматическая компенсация
Тип изделия или компонента	УКРМ

### Дополнительные характеристики

Уровень помех в сети	С низким содержанием гармоник
[Gh/Sn] уровень гармонических искажений	> 15...25 %
[THDI] гармоническое искажение тока	> 5...10 %
[THDU] гармоническое искажение напряжения	> 3...4 %
Комбинации ступеней мощности	1.1.1
Мощность ступени	25 кВАр
Ступени	4x25
Местоположение подключения	Верхний
Внутренний трансформатор напряжения	400/230 V - 100 ВА
Тип контроллера	Varlogic NR6
Технология конденсатора	VarplusCan
Описание полюсов	3P
Допустимое отклонение емкости	- 5 % ... 10 %
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 В
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	6 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 400...415 test3 в соответствии с IEC 60831 Battery : 1.43 x In при 400...415 test3 в соответствии с МЭК 61439-2
Тип защиты	Защита автоматического выключателя
Отключающая способность	35 кА (Icu)
Удобство для доступа	Передняя сторона
Цвет	RAL 9003 (белый)
Максимальный вес	73 кг
Высота	700 мм
Ширина	600 мм
Глубина	300 мм
Обеспечиваемое оборудование	Вспомогательный трансформатор
Доступные функции	GenSet контакт Аварийный контакт

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов. Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями. Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении. Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

## Условия эксплуатации

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

## Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 1310 - Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Доступен