



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



### Основные характеристики

?????????? ?????	400 В - переменный ток в 50 Гц 415 В - переменный ток в 50 Гц
Номинальная реактивная мощность	100 кВАр
Режим работы	Автоматический
Диапазон	VarSet
Краткое название устройства	УКРМ VarSet Автоматическая 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	12.5 кВАр
Ступени	2x12.5 + 25 + 50
Местоположение подключения	Нижний
Тип контроллера	Varplus Logic VPL6 Modbus
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
Step protection type	Overload: step circuit breaker Short-circuit: step circuit breaker
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 VA
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 : IP31 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 <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACh	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. <a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>
Экологический профиль продукта	Доступно <a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Инструкция по утилизации продукта	Доступно <a href="#">Информация о конце срока службы</a>

### 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
--------	---