



### Основные характеристики

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| ?????????? ?????                   | 400 В - переменный ток в 50 Гц<br>415 В - переменный ток в 50 Гц      |
| Номинальная реактивная мощность    | 200 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                              | 2.7   |
| Частота настройки                                   | 135 Hz  |
| Мощность ступени                                    | 50 кВАр   |
| Ступени   | 4x50  |
| 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<br>Battery : 1.12 x In at 400 V conforming to IEC 61439-2<br>Battery : 1.19 x In at 415 V conforming to IEC 61439-2 |
| Типы реализуемых защит                             | Без защиты  |
| [Icw] номинальный кратковременно выдерживаемый ток | 30 кА при 1 с (Icw)   |
| Step protection type                               | Overload: step circuit breaker<br>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<br>Антирезонансный дроссель : 800 мм   |
| Глубина  | 300 мм  |
| Поставляемое оборудование                          | Вспомогательный трансформатор   |
| Внутренний трансформатор напряжения                | 400/230 V - 400 VA  |
| Доступные функции                                  | GenSet контакт<br>Аварийный контакт   |

### Условия эксплуатации

|   |  |
|---|--|
| Стандарты                                       | IEC 61921<br>МЭК 61439-2<br>МЭК 61439-1          |
| Сертификация продукта                           | ASEFA<br>CE<br>EAC                               |
| Место монтажа                                   | В помещении                                      |
| Степень защиты IP                               | Окружающая среда : IP31<br>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<br>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<br> <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a> |
| Регламент REACH  | Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.<br><a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>  |
| Экологический профиль продукта   | Доступно<br> <a href="#">Экологический профиль продукта</a>  |
| 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 |
|--------|---|