



Основные характеристики

Напряжение сети	400...415 test3 - переменный ток при 50 Гц
Номинальная реактивная мощность	175 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	1.2.2
Мощность ступени	25 кВАр
Ступени	25 + 3x50
Местоположение подключения	Нижний
Внутренний трансформатор напряжения	400/230 V - 400 ВА
Тип контроллера	Varlogic NR6
Название серии	VarplusCan + detuned reactors
Описание полюсов	3P
Допустимое отклонение емкости	- 5 % ... 10 %
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 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	334 кг
Высота	1300 мм
Ширина	Антирезонансный дроссель : 800 мм Конденсатор : 800 мм
Глубина	300 мм
Обеспечиваемое оборудование	Auxiliary transformer
Доступные функции	Alarm contact GenSet shedding contact

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 61921 МЭК 61439-2 МЭК 61439-1
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	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 Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Доступен