

Технические характеристики продукта

Характеристики

VLVAF5N03519AA

УКРМ VarSet Авто 450квар авт. выкл. хxB
400В 50Гц



Основные характеристики

Напряжение сети	400...415 test3 - переменный ток при 50 Гц
Номинальная реактивная мощность	450 кВАр
Режим работы	Автоматический
Диапазон	VarSet
Семейство продуктов	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 %
Суммарный коэффициент гармоник тока	> 5...10 %
[THDU] суммарный коэффициент гармоник напряжения	> 3...4 %
Комбинации ступеней мощности	1.2.2
Мощность ступени	50 кВАр
Ступени	50 + 4x100
Местоположение подключения	Нижний
Внутренний трансформатор напряжения	400/230 V - 630 VA
Тип контроллера	Varlogic NR6
Название серии	VarplusCan
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 : 1.43 x In при 400...415 test3 в соответствии с МЭК 61439-2 Capacitor : 1.8 x In при 400...415 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	434 кг
Высота	2200 мм
Ширина	800 мм
Глубина	600 мм
Обеспечиваемое оборудование	Auxiliary transformer
Доступные функции	GenSet shedding contact Alarm contact

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	МЭК 61439-1 МЭК 61439-2 IEC 61921
Сертификация	ASEFA CE EAC
Место монтажа	В помещении
Степень защиты IP	Безопасность : IPxx B Окружающая среда : IP31
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 не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Будет соответствовать - 2Q2015
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Доступен