



Основные характеристики

Диапазон	VarPlus
Краткое название устройства	DR
Тип устройства или его аксессуаров	Антирезонансный дроссель
Частота сети	50 Гц
Номинальная реактивная мощность	100 кВАр в 400 В переменный ток 50 Гц
?????????? ?????	400 В переменный ток 50 Гц
Порядок настройки	4.2 - 210 Гц - 5.7 % - 50 Гц

Дополнительные характеристики

Потери мощности (макс)	480 W
Значение индуктивности	0.307 мГн
Допустимое отклонение индуктивности	- 5 % ... 5 % на фазу
Номинальный ток основной гармоники	144.3 A
Среднеквадратическое номинальное значение тока	176.1 A
Класс электрической изоляции	Класс H
[Ui] номинальное напряжение изоляции	1.1 кВ
Напряжение испытания изоляции	4 кВ для 1 минута в 50 Гц
[Imp] максимальный длительный ток	1,3 x I1
Спектр гармоник тока	2.9 %x I3 67.8 %x I5 18.6 %x I7 6.2 %x I11
Выдерживаемый динамический ток	2,2 x Isc
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	2 A в 250 В переменный ток 50 Гц
Тип установки	Внутренн. установка

Тип охлаждения	Принуд. конвекция
Присоединения	Панели терминала
Фикс. центр.	200 x 125 мм
Высота	350 мм
Ширина	350 мм
Глубина	220 мм
Масса продукта	46 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60068
Степень защиты IP	IP00
Рабочая высота	<= 2000 м
Рабочая температура окружающей среды	0...55 °C в <= 1000 м 0...50 °C в > 1000...2000 м
Средняя рабочая температура окружающего воздуха	50 °C в <= 1000 м (среднесуточный) 40 °C в <= 1000 м (среднегодовой) 45 °C в > 1000...2000 м (среднесуточный) 35 °C в > 1000...2000 м (среднегодовой)
Условия эксплуатации	Относительная влажность : 20...80 % Соляной туман (400 V/50 Hz) : 250 hours

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1508 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно  Экологический профиль продукта
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации

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
--------	---