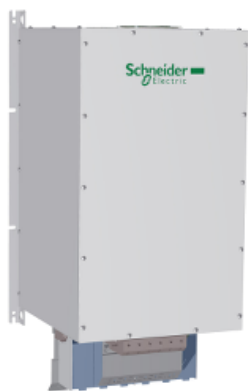


Технические характеристики продукта

Характеристики

VW3A46134

Пассивный фильтр - 262 А - 400 В - 50 Гц - для преобразователей частоты



Основные характеристики

Тип устройства или его аксессуаров	Пассивный фильтр
Специальная область применения продукта	Ослабление гармоник тока


Дополнительные характеристики

Совместимость серий продукта	Altivar 61 Altivar 71 Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900
[Us] номинальное напряжение сети	400 В (+/- 10 %)
Частота сети питания	50 Гц (допуск: +/- 2 %)
Количество на привод	2 фильтра на привод для преобразователь частоты ATV61H двигатель: 280 кВт / 450 лс 2 фильтра на привод для преобразователь частоты ATV71H двигатель: 280 кВт / 450 лс 2 фильтра на привод для преобразователь частоты ATV61Q двигатель: 280 кВт / 450 лс 1 фильтр на привод для преобразователь частоты ATV630 для монтажа на стену, двигатель: 110 кВт / 150 лс 1 фильтр на привод для преобразователь частоты ATV930 для монтажа на стену, двигатель: 110 кВт / 150 лс
[In] номинальный ток	252 А для вход 262 А для выход
Число фаз сети	3 фазы
Суммарный коэффициент нелинейных искажений тока на входе	5 % для преобразователь частоты ATV61H двигатель: 280 кВт / 450 лс 5 % для преобразователь частоты ATV71H двигатель: 280 кВт / 450 лс 5 % для преобразователь частоты ATV61Q двигатель: 280 кВт / 450 лс 5 % для преобразователь частоты ATV630 двигатель: 110 кВт / 150 лс 5 % для преобразователь частоты ATV930 двигатель: 110 кВт / 150 лс
Макс. ток	1,5 x номинальный ток (продолжительность = 60 с)
КПД	<= 98 %
Тепловые потери	1288 Вт
Cos phi	1 в 150 % линейного тока 0.85 в 75 % линейного тока 0.99 в 100 % линейного тока
Электрическое соединение	А, В зажим, емкость соединения: 2,5 мм ² X1-1...X2-3 зажим, емкость соединения: 25...300 мм ²
Класс электрической изоляции	Класс F
Масса продукта	206 кг

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP55 (Корпус монтажный) IP20
Виброустойчивость	2 мм от пика к пику (f = 5...13.2 Гц) в соответствии с EN 60068-2-6 0,7 gn (f = 13.2...150 Гц) в соответствии с EN 60068-2-6
Относительная влажность	5...85 % без образования конденсата
Рабочая температура окружающей среды	> 45...60 °C с уменьшением номинального тока на 3 % на каждый дополнительный °C 5...45 °C без понижения номинального тока
Температура окружающего воздуха при хранении	> -25...55 °C хранение в оригинальной упаковке > -25...65 °C во время транспортировки
Рабочая высота	<= 1000 м без понижения номинального тока > 1000...4000 м с уменьшением номинального тока на 5 % при увеличении высоты на 1000 м
Стандарты	EN/МЭК 61000-3-2 EN/МЭК 61000-3-12 EN/МЭК 61000-3-4 EN/МЭК 61000-2-2 EN/МЭК 61000-2-4 Engineering recommendation G5/4

Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1329 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
--	---