



Основные характеристики

Тип устройства или его аксессуаров	Синусный фильтр
Совместимость серий продукта	Altivar 61 Altivar 71
Специальная область применения продукта	Выходной фильтр
[In] номинальный ток	95 А
Тепловые потери	250 Вт в 100 Гц
Совместимость продукта	ATV71WD37N4 ATV71WD45N4 ATV61WD37N4 ATV61WD37N4C ATV61WD45N4 ATV61WD45N4C ATV61HD18M3X ATV61HD22M3X ATV61HD37N4 ATV61HD45N4 ATV71HD18M3X ATV71HD22M3X ATV71HD37N4 ATV71HD45N4
Частота коммутации	4...8 kHz
Выходная частота	<= 100 Гц
Допустимое напряжение	500 V переменный ток

Дополнительные характеристики

Длина кабеля двигателя	<= 1000 м Р двигатель 37 кВт в 400 V AC 50/60Hz <= 1000 м Р двигатель 45 кВт в 400 V AC 50/60Hz
Электрическое соединение	Зажим, емкость соединения: 50 mm ² (AWG 0) 6 H-м
Падение напряжения при номинальной нагрузке	< 10 %
Макс. ток	1,5 x номинальный ток для 60 с
Масса продукта	60 кг

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP20
-------------------	------

Характеристики окружающей среды	3B1 в соответствии с IEC 721-3-3 3C2 в соответствии с IEC 721-3-3 3S1 в соответствии с IEC 721-3-3
Степень загрязнения	2 в соответствии с EN 50178
Виброустойчивость	1 gn (f = 13...200 Гц) в соответствии с IEC 60068-2 1,5 мм размах (f = 3...13 Гц) в соответствии с IEC 60068-2
Ударопрочность	15 gn для 11 мс в соответствии с IEC 60068-2-27
Относительная влажность	0...95 %
Рабочая температура окружающей среды	> 40...50 °C с уменьшением номинального тока на 1,5 % на каждый дополнительный °C -10...40 °C без понижения номинального тока
Температура окружающей среды при хранении	-40...65 °C
Рабочая высота	<= 1000 м без понижения номинального тока 1000...3000 м с уменьшением номинального тока на 1 % при увеличении высоты на 100 м

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
--------	---