



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	66 А
Тепловые потери	180 Вт в 100 Гц
Совместимость продукта	ATV71WD18N4 ATV71WD22N4 ATV71WD30N4 ATV61WD18N4 ATV61WD18N4C ATV61WD22N4 ATV61WD22N4C ATV61WD30N4 ATV61WD30N4C ATV61HD11M3X ATV61HD15M3X ATV61HD18N4 ATV61HD22N4 ATV61HD30N4 ATV71HD11M3X ATV71HD15M3X ATV71HD18N4 ATV71HD22N4 ATV71HD30N4
Частота коммутации	4...8 kHz
Выходная частота	<= 100 Гц
Допустимое напряжение	500 V переменный ток

Дополнительные характеристики

Длина кабеля двигателя	<= 1000 м Р двигатель 18.5 кВт в 400 V AC 50/60Hz <= 1000 м Р двигатель 22 кВт в 400 V AC 50/60Hz <= 1000 м Р двигатель 30 кВт в 400 V AC 50/60Hz
Электрическое соединение	Зажим, емкость соединения: 25 mm ² (AWG 2) 4 Н-м
Падение напряжения при номинальной нагрузке	< 10 %
Макс. ток	1,5 x номинальный ток для 60 с

Масса продукта	45 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
--------	---