



Основные характеристики

Тип устройства или его аксессуаров	Синусный фильтр
Совместимость серий продукта	Altivar 61 Altivar 71 Altivar 61Q Altivar 71Q Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900
Специальная область применения продукта	Выходной фильтр
[In] номинальный ток	600 А
Тепловые потери	2370 Вт в 100 Гц
Совместимость продукта	ATV61HC31N4 ATV61QC25N4 ATV61QC31N4 ATV71HC25N4 ATV71HC28N4 ATV71QC25N4 ATV61QC40N4 ATV71QC31N4 ATV71QC40N4 ATV930 преобразователь частоты для монтажа на стену - 250 kW, 380...480 В ATV930 преобразователь частоты для монтажа на стену - 315 kW, 380...480 В ATV61HC40N4 ATV71HC31N4 ATV71HC40N4 ATV61HC25N4
Частота коммутации	4...8 kHz
Выходная частота	<= 100 Гц
Допустимое напряжение	500 V переменный ток

Дополнительные характеристики

Электрическое соединение	Зачищенные провода, $\varnothing = 14$ мм
Падение напряжения при номинальной нагрузке	< 10 %
Макс. ток	1,5 x номинальный ток для 60 с
Масса продукта	260 кг

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP00
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
--------	---