



Основные характеристики

Тип устройства или его аксессуаров	Синусный фильтр
Совместимость серий продукта	Altivar 61 Altivar 71 Altivar 61Q Altivar 71Q
Специальная область применения продукта	Выходной фильтр
[In] номинальный ток	300 A
Тепловые потери	1360 Вт в 100 Гц
Совместимость продукта	ATV61QC13N4 ATV61QC16N4 ATV71QC13N4 ATV71QC16N4 ATV61HC13N4 ATV61HC16N4 ATV61HD55M3X ATV61HD75M3X ATV71HC13N4 ATV71HC16N4 ATV71HD55M3X ATV71HD75M3X
Частота коммутации	4...8 kHz
Выходная частота	<= 100 Гц
Допустимое напряжение	500 V переменный ток

Дополнительные характеристики

Электрическое соединение	Зачищенные провода, $\varnothing = 11$ мм
Падение напряжения при номинальной нагрузке	< 10 %
Макс. ток	1,5 x номинальный ток для 60 с
Масса продукта	165 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
--------	---