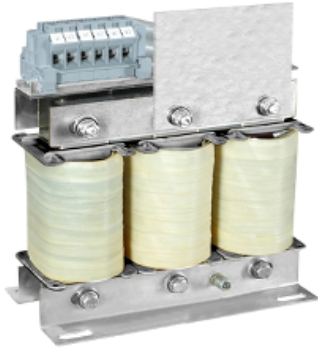


# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# VW3A5209

## Синусный фильтр 400А IP00



### 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	400 A
Тепловые потери	1900 Вт в 100 Гц
Совместимость продукта	ATV61QC20N4 ATV61QC25N4 ATV71HC20N4 ATV71HC25N4 ATV71QC20N4 ATV71QC25N4 ATV630 variable speed drive wall mount - 220 kW, 380...480 V ATV930 преобразователь частоты для монтажа на стену - 220 kW, 380...480 V ATV61HC22N4
Частота коммутации	4...8 kHz
Выходная частота	<= 100 Гц
Допустимое напряжение	500 V переменный ток

### Дополнительные характеристики

Электрическое соединение	Зачищенные провода, Ø = 11 мм
Падение напряжения при номинальной нагрузке	< 10 %
Макс. ток	1,5 x номинальный ток для 60 с
Масса продукта	190 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
--------	---