

Технические характеристики продукта

Характеристики

VW3A5203

Синусный фильтр 33 А



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	33 А
Тепловые потери	120 Вт в 100 Гц
Совместимость продукта	ATV71WU75N4 ATV71PD11N4Z ATV71WD11N4 ATV71WD15N4 ATV61WD11N4 ATV61WD11N4C ATV61WD15N4 ATV61WD15N4C ATV61WU75N4 ATV61WU75N4C ATV61HD11N4 ATV61HD15N4 ATV61HU40M3 ATV61HU55M3 ATV61HU75M3 ATV61HU75N4 ATV71HD11N4 ATV71HD15N4 ATV71HU40M3 ATV71HU55M3 ATV71HU75M3 ATV71HU75N4 ATV71PU75N4Z
Частота коммутации	4...8 kHz
Выходная частота	<= 100 Гц
Допустимое напряжение	500 V переменный ток

Дополнительные характеристики

Длина кабеля двигателя	<= 1000 м Р двигатель 7.5 кВт в 400 V AC 50/60Hz <= 1000 м Р двигатель 11 кВт в 400 V AC 50/60Hz <= 1000 м Р двигатель 15 кВт в 400 V AC 50/60Hz
Электрическое соединение	Зажим, емкость соединения: 10 mm ² (AWG 6) 1.5 Н-м

Падение напряжения при номинальной нагрузке	< 10 %
Макс. ток	1,5 x номинальный ток для 60 с
Масса продукта	22 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 гп 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
--------	---