



Основные характеристики

Тип устройства или его аксессуаров	Синусный фильтр
Совместимость серий продукта	Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900
Специальная область применения продукта	Выходной фильтр

Дополнительные характеристики

Длина кабеля двигателя	<= 1000 м неэкранированный кабель <= 500 м экранированный кабель
[In] номинальный ток	305 A
Тепловые потери	676 test4 при 4 kHz
Совместимость продукта	Преобразователь частоты ATV630 для монтажа на стену, двигатель: 110 kW, 380...480 В Преобразователь частоты ATV630 для монтажа на стену, двигатель: 132 kW, 380...480 В Преобразователь частоты ATV630 для монтажа на стену, двигатель: 55 kW, 200...240 В Преобразователь частоты ATV930 для монтажа на стену, двигатель: 110 kW, 380...480 В Преобразователь частоты ATV930 для монтажа на стену, двигатель: 132 kW, 380...480 В Преобразователь частоты ATV930 для монтажа на стену, двигатель: 55 kW, 200...240 В
Электрическое соединение	Медная шина M10
Рабочая высота	1000...4000 м с уменьшением номинального тока на 1 % при увеличении высоты на 100 м <= 1000 м без понижения номинального тока
Частота коммутации	2...6 кГц
Выходная частота	<= 100 Гц
Падение напряжения при номинальной нагрузке	< 8 %
Допустимое напряжение	<= 480 В переменный ток
Макс. ток	1,20 x номинальный ток для 60 с
Ширина	460 мм
Высота	370 мм
Глубина	565 мм
Масса продукта	131 кг

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP00
Характеристики окружающей среды	Стойкость к биологическому загрязнению класс 3B1 в соответствии с IEC 60721-3-3

	Стойкость к химическому загрязнению класс 3C3 в соответствии с IEC 60721-3-3 Стойкость к пылевому загрязнению класс 3S3 в соответствии с IEC 60721-3-3
Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 61800-5-1
Относительная влажность	5...95 % без образования конденсата
Рабочая температура окружающей среды	50...60 °C с уменьшением номинального тока на 1,5 % на каждый дополнительный °C -15...50 °C без понижения номинального тока
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Механическая стойкость	Удары в соответствии с IEC 60721-3-3 класс 3M4 Вибрации в соответствии с IEC 60721-3-3 класс 3M4

Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1451 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
--	---