

Технические характеристики продукта

Характеристики

VW3A5401

Выходной синусный Фильтр - 6 А - для преобразователей частоты



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	6 А
Тепловые потери	40 test4 при 4 kHz
Совместимость продукта	Преобразователь частоты ATV630 для монтажа на стену, двигатель: 0.75 кВт, 380...480 В Преобразователь частоты ATV630 для монтажа на стену, двигатель: 1.5 кВт, 380...480 В Преобразователь частоты ATV630 для монтажа на стену, двигатель: 2,2 кВт, 380...480 В Преобразователь частоты ATV630 для монтажа на стену, двигатель: 0.75 кВт, 200...240 В Преобразователь частоты ATV650 для монтажа на стену, двигатель: 0.75 кВт, 380...480 В Преобразователь частоты ATV650 для монтажа на стену, двигатель: 1.5 кВт, 380...480 В Преобразователь частоты ATV650 для монтажа на стену, двигатель: 2,2 кВт, 380...480 В Преобразователь частоты ATV930 для монтажа на стену, двигатель: 0.75 кВт, 380...480 В Преобразователь частоты ATV930 для монтажа на стену, двигатель: 1.5 кВт, 380...480 В Преобразователь частоты ATV930 для монтажа на стену, двигатель: 2,2 кВт, 380...480 В Преобразователь частоты ATV930 для монтажа на стену, двигатель: 0.75 кВт, 200...240 В Преобразователь частоты ATV950 для монтажа на стену, двигатель: 0.75 кВт, 380...480 В Преобразователь частоты ATV950 для монтажа на стену, двигатель: 1.5 кВт, 380...480 В Преобразователь частоты ATV950 для монтажа на стену, двигатель: 2,2 кВт, 380...480 В
Электрическое соединение	Клеммный блок, емкость соединения: 4 mm ² / AWG 12
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...8 kHz
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	210 мм
Высота	455 мм
Глубина	210 мм

Масса продукта	10 кг
----------------	-------

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP21 (with kit VW3A53901) IP20
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	2 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 1504 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
--	---