

Технические характеристики продукта

Характеристики

VW3A5403

Выходной синусный Фильтр - 25 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	25 А
Тепловые потери	103 test4 при 4 kHz
Совместимость продукта	Преобразователь частоты ATV630 для монтажа на стену, двигатель: 7.5 кВт, 380...480 В Преобразователь частоты ATV630 для монтажа на стену, двигатель: 11 kW, 380...480 В Преобразователь частоты ATV630 для монтажа на стену, двигатель: 4 kW, 200...240 В Преобразователь частоты ATV650 для монтажа на стену, двигатель: 7.5 кВт, 380...480 В Преобразователь частоты ATV650 для монтажа на стену, двигатель: 11 kW, 380...480 В Преобразователь частоты ATV930 для монтажа на стену, двигатель: 7.5 кВт, 380...480 В Преобразователь частоты ATV930 для монтажа на стену, двигатель: 11 kW, 380...480 В Преобразователь частоты ATV930 для монтажа на стену, двигатель: 4 kW, 200...240 В Преобразователь частоты ATV950 для монтажа на стену, двигатель: 7.5 кВт, 380...480 В Преобразователь частоты ATV950 для монтажа на стену, двигатель: 11 kW, 380...480 В
Электрическое соединение	Клеммный блок, емкость соединения: 10 mm ² / AWG 6
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	280 мм
Высота	530 мм
Глубина	215 мм
Масса продукта	20 кг

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP21 (with kit VW3A53902) 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
--	---