

Технические характеристики продукта

Характеристики

VW3A4701

Вход. фильтр подавления радиопомех (ЭМС) - для преобр. частоты - 3-ф. питание



Основные характеристики

Серия продукта	Altivar
Тип устройства или его аксессуаров	Входной фильтр помех
Совместимость серий продукта	Altivar Process ATV600 Altivar Process ATV900
Совместимость продукта	ATV630 для монтажа на стену, в 0.75 кВт, 380...480 В ATV630 для монтажа на стену, в 1.5 кВт, 380...480 В ATV630 для монтажа на стену, в 2,2 кВт, 380...480 В ATV630 для монтажа на стену, в 0.75 кВт, 200...240 В ATV630 для монтажа на стену, в 1.5 кВт, 200...240 В ATV650 для монтажа на стену, в 0.75 кВт, 380...480 В ATV650 для монтажа на стену, в 1.5 кВт, 380...480 В ATV650 для монтажа на стену, в 2,2 кВт, 380...480 В ATV930 для монтажа на стену, в 0.75 кВт, 380...480 В ATV930 для монтажа на стену, в 1.5 кВт, 380...480 В ATV930 для монтажа на стену, в 2,2 кВт, 380...480 В ATV930 для монтажа на стену, в 0.75 кВт, 200...240 В ATV930 для монтажа на стену, в 1.5 кВт, 200...240 В ATV950 для монтажа на стену, в 0.75 кВт, 380...480 В ATV950 для монтажа на стену, в 1.5 кВт, 380...480 В ATV950 для монтажа на стену, в 2,2 кВт, 380...480 В
Специальная область применения продукта	Входной фильтр радиопомех
[In] номинальный ток	8 А
Тепловые потери	1.28 Вт
Число фаз сети	Трехфазный

Дополнительные характеристики


Электрическое соединение	Зажим 4 mm ² AWG 12
Длина кабеля двигателя	<= 150 м экранированный кабель двигателя 4 kHz в соответствии с EN/IEC 61800-3 категория C2, 380...480 В <= 300 м экранированный кабель двигателя 4 kHz в соответствии с EN/IEC 61800-3 категория C3, 380...480 В <= 150 m shielded motor cable 4 kHz conforming to EN/IEC 61800-3 category C2, 200...240 V <= 300 m shielded motor cable 4 kHz conforming to EN/IEC 61800-3 category C3, 200...240 V <= 50 m shielded motor cable 4 kHz conforming to EN/IEC 61800-3 category C1, 200...240 V <= 50 m shielded motor cable 4 kHz conforming to EN/IEC 61800-3 category C1, 380...480 V
Ток утечки	7,6 mA в 400 В 50 Гц TN 7,6 mA в 400 В 50 Гц TT
Номинальное напряжение сети	200...240 В

	380...480 В
Допустимое отклонение	10 %
Механическая стойкость	Удары в соответствии с IEC 60721-3-3 класс 3М4 Вибрации в соответствии с IEC 60721-3-3 класс 3М4
Ширина	75 мм
Высота	220 мм
Глубина	130 мм
Масса продукта	2 кг

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP20 установка в ряд IP21 с комплектом VW3A47901
Относительная влажность	5...95 % без образования конденсата в соответствии с IEC 61800-5-1
Рабочая температура окружающей среды	50...60 °C с уменьшением номинального тока на 1,5 % на каждый дополнительный °C -10...50 °C без понижения номинального тока
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Рабочая высота	0...1000 м без понижения номинального тока 1000...4000 м с уменьшением номинального тока на 1 % при увеличении высоты на 100 м
Стандарты	EN/IEC 61800-3

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
--	---