

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# VW3A4501

## Дроссель DC 18МН 2,2А



### Основные характеристики

Тип устройства или его аксессуаров	Дроссель пост. тока
Совместимость серий продукта	Altivar 61 Altivar 71
Область применения	Сокращение гармаоник тока
Значение индуктивности	18 мГн
[In] номинальный ток	2.25 А
Тепловые потери	7.7 Вт
Совместимость изделий	ATV61H075N4 ATV71H037M3 ATV71H075N4 ATV71P075N4Z ATV71W075N4
Электрическое соединение	Цепи заземления зажим, емкость соединения: 10 мм <sup>2</sup> (AWG 6) Блок питания зажим, емкость соединения: 2,5 мм <sup>2</sup> (AWG 12)

### Дополнительные характеристики

Число фаз сети	3 фазы
Частота	50...60 Hz
Падение напряжения при номинальной нагрузке	6 %
Макс. ток	1,65 x номинальный ток для 60 с
Момент затяжки	Earth circuit : 1.2...1.4 N.m Power supply : 0.4...0.6 N.m
Высота	103 мм
Ширина	60 мм
Глубина	95 мм
Масса продукта	0.65 кг

### Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP20
Относительная влажность	0...95 %
Рабочая температура окружающей среды	> 50...60 °C с уменьшением номинального тока на 2,2 % на каждый дополнительный °C -10...50 °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
--------	---

---