



### Основные характеристики

Серия продукта	Altivar
Тип устройства или его аксессуаров	Линейный дроссель
Совместимость продукта	ATV61HC11N4D - линейный дроссель - 1 на привод ATV61QC11N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV71HC11N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV71HD90N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV71QD90N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV61HD55M3X - линейный дроссель - 1 на привод
Число фаз сети	Трехфазный
Совместимость серий продукта	Altivar 61 Altivar 71 Altivar 61Q Altivar 71Q
Область применения	Сокращение гармоник тока
Значение индуктивности	0.12 мГн
[In] номинальный ток	222 А
Ток насыщения	346 А
Тепловые потери	278 Вт
Электрическое соединение	Зачищенные провода, Ø = 11 мм

### Дополнительные характеристики

Частота сети питания	50...60 Hz
Макс. ток	1,65 x номинальный ток для 60 с
Падение напряжения при номинальной нагрузке	5 %
Класс электрической изоляции	Класс F
Свободное пространство	5.5 мм в соответствии с IEC 60664
Длина пути тока утечки	11.5 мм в соответствии с IEC 60664
Масса продукта	35 кг
Ширина	320 мм
Высота	380 мм
Глубина	210 мм

## Условия эксплуатации

Стандарты	EN 50178 МЭК 60076 (с HD398) VDE 0160 уровень 1
Степень защиты IP	IP00 (дроссель) IP00 (зажимы)
Характеристики окружающей среды	3B1 в соответствии с IEC 721-3-3 3C2 в соответствии с IEC 721-3-3 3S1 в соответствии с IEC 721-3-3
Степень загрязнения	2 в соответствии с EN 50178
Виброустойчивость	1,5 мм размах (f = 3...13 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6 1 gn (f = 13...200 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	15 gn для 11 мс в соответствии с IEC 60068-2-27
Относительная влажность	0...95 %
Рабочая температура окружающей среды	> 45...< 55 °C с уменьшением номинального тока на 2 % на каждый дополнительный °C 0...45 °C без понижения номинального тока
Температура окружающей среды при хранении	-25...70 °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
--------	---