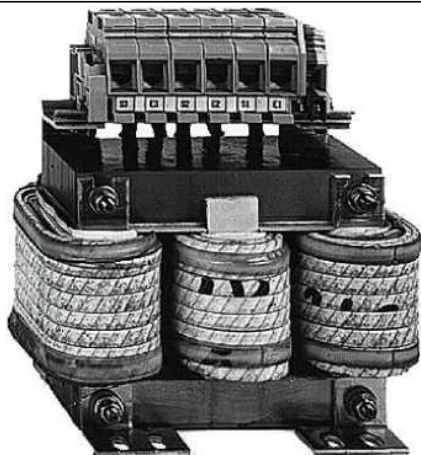


Технический паспорт продукта

Характеристики

VW3A4554

сетевой дроссель 1mH 30A



Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Тип изделия или компонента	Дроссель линии/двигателя
Совместимость продуктов	<p>ATV71WD15N4 для линейный дроссель</p> <p>ATV71WD11N4 для линейный дроссель</p> <p>ATV71PD11N4Z для линейный дроссель</p> <p>ATV32HU75N4 для моторный дроссель</p> <p>ATV32HD15N4 для линейный дроссель</p> <p>ATV32HD11N4 для моторный дроссель</p> <p>ATV32HD11N4 для линейный дроссель</p> <p>LXM32.D18N4 для линейный дроссель</p> <p>ATV12PU40M3 для моторный дроссель</p> <p>ATV12HU40M3 для моторный дроссель</p> <p>ATV312HD11S6 для моторный дроссель</p> <p>ATV312HU75N4 для моторный дроссель</p> <p>ATV312HU75M3 для моторный дроссель</p> <p>ATV312HU55M3 для моторный дроссель</p> <p>ATV312HU40M3 для моторный дроссель</p> <p>ATV312HD15S6 для моторный дроссель</p> <p>ATV312HD11N4 для моторный дроссель</p> <p>LXM32.D72N4 для линейный дроссель</p> <p>LXM32.D30N4 для линейный дроссель</p> <p>ATV312HU75M3 для линейный дроссель</p> <p>ATV312HU55M3 для линейный дроссель</p> <p>ATV312HU40M3 для линейный дроссель</p> <p>ATV312HD15S6 для линейный дроссель</p> <p>ATV312HD15N4 для линейный дроссель</p> <p>ATV312HD11N4 для линейный дроссель</p> <p>ATV71HU55M3 для линейный дроссель</p> <p>ATV71HU40M3 для линейный дроссель</p> <p>ATV71HD22Y для линейный дроссель</p> <p>ATV71HD18Y для линейный дроссель</p> <p>ATV71HD15N4 для линейный дроссель</p> <p>ATV71HD11N4 для линейный дроссель</p> <p>ATV61WD15N4C для линейный дроссель</p> <p>ATV61WD15N4 для линейный дроссель</p> <p>ATV61WD11N4C для линейный дроссель</p> <p>ATV61WD11N4 для линейный дроссель</p> <p>ATV61HU55M3 для линейный дроссель</p> <p>ATV61HU40M3 для линейный дроссель</p> <p>ATV61HD22Y для линейный дроссель</p> <p>ATV61HD18Y для линейный дроссель</p> <p>ATV61HD15N4 для линейный дроссель</p> <p>ATV61HD11N4 для линейный дроссель</p> <p>ATV31CU75N4 для моторный дроссель</p> <p>ATV31CD15N4 для линейный дроссель</p> <p>ATV31CD11N4 для моторный дроссель</p> <p>ATV31CD11N4 для линейный дроссель</p>
Число фаз сети	Трехфазный
Количество на привод	1 на привод
Совместимость серий изделий	<p>Altivar 12</p> <p>Altivar 312</p> <p>Altivar 61</p> <p>Altivar 71</p> <p>Altivar 32</p> <p>Lexium 32</p> <p>Altivar 31C</p> <p>Altivar 312 Solar</p>
Применение изделия	<p>Уменьшение перенапряжений на зажимах двигателя</p> <p>Ослабление гармоник тока</p>
Значение индуктивности	1 мГн
[In] номинальный ток	31 A

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Совместимость продуктов	ATV12HU40M3 ATV12PU40M3 ATV312HD11N4 ATV312HD11S6 ATV312HD15N4 ATV312HD15S6 ATV312HU40M3 ATV312HU55M3 ATV312HU75M3 ATV312HU75N4 ATV31CD11N4 ATV31CD15N4 ATV31CU75N4 ATV61HD11N4 ATV61HD15N4 ATV61HD18Y ATV61HD22Y ATV61HU40M3 ATV61HU55M3 ATV61WD11N4 ATV61WD11N4C ATV61WD15N4 ATV61WD15N4C ATV71HD11N4 ATV71HD15N4 ATV71HD18Y ATV71HD22Y ATV71HU40M3 ATV71HU55M3 ATV71PD11N4Z ATV71WD11N4 ATV71WD15N4 ATV32HD11N4 ATV32HD15N4 ATV32HU75N4 LXM32.D18N4 LXM32.D30N4 LXM32.D72N4
Тепловые потери	90 Вт
Электрическое соединение	Зажим 16 mm ² / AWG 4, 1.2...1.4 Н-м

Дополнительные характеристики

Частота питания	50...60 Hz
Макс. ток	1,65 x номинальный ток для 60 с
Падение напряжения при номинальной нагрузке	3...5 %
Класс электрической изоляции	Класс F
Свободное пространство	5.5 мм соответствующий IEC 60664
Длина пути тока утечки	11.5 мм соответствующий IEC 60664
Масса продукта	6 кг
Ширина	155 мм
Высота	170 мм
Глубина	135 мм

Условия эксплуатации

Стандарты	EN 50178 МЭК 60076 (с HD398) VDE 0160 уровень 1
Степень защиты IP	IP10 (зажимы) IP00 (дроссель)
Характеристики окружающей среды	3S1 соответствующий IEC 721-3-3 3C2 соответствующий IEC 721-3-3 3B1 соответствующий IEC 721-3-3
Степень загрязнения	2 соответствующий EN 50178
Виброустойчивость	1,5 мм размах (f = 3...13 Гц) соответствующий IEC 60068-2-6 1 gn (f = 13...200 Гц) соответствующий IEC 60068-2-6
Ударопрочность	15 gn для 11 мс соответствующий IEC 60068-2-27
Относительная влажность	<= 95 %

Температура окружающей среды при работе	0...45 °С без понижения номинального тока > 45...< 55 °С с уменьшением номинального тока на 2 % на каждый дополнительный °С
Температура окружающего воздуха при хранении	-25...70 °С
Рабочая высота над уровнем моря	1000...3000 м с уменьшением номинального тока на 1 % при увеличении высоты на 100 м <= 1000 м без понижения номинального тока

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 0801 - Декларация о соответствии Schneider Electric

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на Оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<http://www.shop.schneider-spb.ru>