



Основные характеристики

Семейство продуктов	Altivar
Тип изделия или компонента	Линейный дроссель
Совместимость продуктов	ATV61HD15M3X - линейный дроссель - 1 на привод ATV61HD30N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV61HD90Y - линейный дроссель - 1 на привод ATV61WD37N4C - линейный дроссель - 1 на привод ATV61WD45N4C - линейный дроссель - 1 на привод ATV61WD55N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV71HD30N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV71HD45N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV71HD55Y - линейный дроссель - 1 на привод ATV71HD90Y - линейный дроссель - 1 на привод ATV71WD55N4 - линейный дроссель - 1 на привод Преобразователь частоты ATV320...С двигатель : 11 kW - 200...240 В - трехфазный - моторный дроссель - 1 на привод Преобразователь частоты ATV320...С двигатель : 15 kW - 200...240 В - трехфазный - моторный дроссель - 1 на привод ATV61HD37N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV61HD45N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV61WD30N4C - линейный дроссель - 1 на привод ATV61WD55N4C - линейный дроссель - 1 на привод ATV71HD37N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV71HD55N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV71HD75Y - линейный дроссель - 1 на привод ATV61WD37N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV61WD45N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV71WD37N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV61HD55N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV61HD55Y - линейный дроссель - 1 на привод ATV61HD75Y - линейный дроссель - 1 на привод ATV61WD30N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV71HD15M3X - линейный дроссель - 1 на привод ATV71WD30N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV71WD45N4 - линейный дроссель - 1 на привод Преобразователь частоты ATV340 двигатель : 22 kW - 380...480 В - линейный дроссель - 1 на привод
Число фаз сети	Трехфазный

Совместимость серий изделий	Altivar 61 Altivar 71 Altivar Machine ATV320 Altivar Machine ATV340
Область применения	Reduction of current harmonics Reduction of overvoltages at motor terminals
Значение индуктивности	0.3 мГн
[In] номинальный ток	107 А
Тепловые потери	260 Вт
Электрическое соединение	Зачищенные провода, Ø = 6.5 мм

Экологичность предложения

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

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--

Дополнительные характеристики

Частота сети 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 в соответствии с IEC 60664
Длина пути тока утечки	11.5 мм в соответствии с IEC 60664
Масса продукта	16 кг
Ширина	270 мм
Высота	210 мм
Глубина	180 мм

Условия эксплуатации

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