

Технические характеристики продукта

Характеристики

VW3A4557

Сетевой дроссель 0,15mH 230A



Основные характеристики

Серия продукта	Altivar
Тип устройства или его аксессуаров	Линейный дроссель
Совместимость продукта	ATV61HD18M3X - линейный дроссель - 1 на привод ATV61HD22M3X - линейный дроссель - 1 на привод ATV61HD30M3X - линейный дроссель - 1 на привод ATV61HD37M3X - линейный дроссель - 1 на привод ATV61HD45M3X - линейный дроссель - 1 на привод ATV61HD75N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV61WD75N4 - линейный дроссель - 1 на привод ATV61WD75N4C - линейный дроссель - 1 на привод ATV71HD18M3X - линейный дроссель - 1 на привод ATV71HD22M3X - линейный дроссель - 1 на привод ATV71HD30M3X - линейный дроссель - 1 на привод ATV71HD37M3X - линейный дроссель - 1 на привод ATV71HD45M3X - линейный дроссель - 1 на привод
Число фаз сети	Трехфазный
Совместимость серий продукта	Altivar 61 Altivar 71
Область применения	Сокращение гармоник тока
Значение индуктивности	0.15 мГн
[In] номинальный ток	230 А
Тепловые потери	400 Вт
Электрическое соединение	Зачищенные провода, Ø = 9 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	45 кг
Ширина	320 мм
Высота	340 мм

Глубина	240 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

Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0801 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
--	---

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
--------	---