

Расходомеры для жидкостей

Вихревые, ультразвуковые, электромагнитные, механические и другие серии ASAIR

19	0	19
серий в документе	серий для газов	серий для жидкостей

Состав каталога

ALS1, AFD7, AFE5, AFU3, AFD8, AFT2, AFU1, AFU2, AFD4020/AFD4040/AFD4100, AFD9, AFE1, AFT1, AFH1, AFD5004, AFD4020/AFD4040, AFG2, AOM300, AFD5004/AFD5250, AFG1

В документ включены только серии и технические параметры из локальной проверенной базы rashodomer.net. Газовые и жидкостные серии разделены по назначению; для каждой модели приведено собственное изображение.

rashodomer.net/catalog/

ALS1 - Расходомер малого расхода жидкости ASAIR



Серия ALS1 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка ALS1 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
ALS1	Жидкость	Расходомер малого расхода жидкости

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Исполнение	ALS1005 (0,25-5 мл/мин)1/4-28UNF ALS1002 (0,10-2 мл/мин)1/4-28UN ALS1001 (0,05-1 мл/мин)1/4-28UNF
Выходной сигнал	цифровой выход I ² C

Выбор исполнения

Для ALS1 в карточке доступны группы данных: исполнение, выходной сигнал. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFD7 - Вихревой расходомер жидкости ASAIR



Серия AFD7 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFD7 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFD7	Жидкость	Вихревой расходомер жидкости

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Диапазон и присоединение	DN40 90(50)-350 л/мин DN32 40(30)-220 л/мин DN25 20(16)-130 л/мин DN20 12(9)-80 л/мин
Выходной сигнал	выход RS-485 выход 0-20 мА

Выбор исполнения

Для AFD7 в карточке доступны группы данных: диапазон и присоединение, выходной сигнал. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFE5 - Электромагнитный расходомер жидкости ASAIR



Серия AFE5 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFE5 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFE5	Жидкость	Электромагнитный расходомер жидкости

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Размер присоединения	DN100 DN80 DN65 DN50 DN40 DN32 DN25 DN20 DN15
Выходной сигнал	HART NPN, импульсный выход 4-20 мА RS-485
Питание	220AC 24VDC

Выбор исполнения

Для AFE5 в карточке доступны группы данных: размер присоединения, выходной сигнал, питание. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFU3 - Ультразвуковой расходомер жидкости ASAIR



Серия AFU3 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFU3 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFU3	Жидкость	Ультразвуковой расходомер жидкости

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Диаметр присоединения	DN25
Выходной сигнал	RS-485

Выбор исполнения

Для AFU3 в карточке доступны группы данных: диаметр присоединения, выходной сигнал. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFD8 - Вихревой расходомер жидкости ASAIR



Серия AFD8 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFD8 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFD8	Жидкость	Вихревой расходомер жидкости

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Диапазон и присоединение	DN20 10(8)-90 л/мин DN15 4(3)-40 л/мин DN10 2,5(2)-20 л/мин DN8 1-10 л/мин
Размер штуцера	без трубки и без штуцера с трубкой, без штуцера с трубкой и штуцером(стандартное исполнение)

Выбор исполнения

Для AFD8 в карточке доступны группы данных: диапазон и присоединение, размер штуцера. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFT2 - Турбинный расходомер жидкости ASAIR



Серия AFT2 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFT2 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFT2	Жидкость	Турбинный расходомер жидкости

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Условный проход	DN150 DN125 DN100 DN80 DN65 DN50 DN40 DN32 DN25 DN20 DN15 DN10 DN6 DN4
Выход	импульсный выход
Способ монтажа	хомут резьба фланец
Материал корпуса	нержавеющая сталь 316 нержавеющая сталь 304

Выбор исполнения

Для AFT2 в карточке доступны группы данных: условный проход, выход, способ монтажа, материал корпуса. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFU1 - Ультразвуковой расходомер жидкости ASAIR



Серия AFU1 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFU1 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFU1	Жидкость	Ультразвуковой расходомер жидкости

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Диапазон и присоединение	DN40 (6,8-460 л/мин) DN32 (4,24-300 л/мин) DN25 (2,71-200 л/мин) DN20 (1,36-150 л/мин) DN15 (0,92-70 л/мин) DN10 (0,57-50 л/мин)
Выходной сигнал	RS-485+4-20 мА NPN+4-20 мА

Выбор исполнения

Для AFU1 в карточке доступны группы данных: диапазон и присоединение, выходной сигнал. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFU2 - Ультразвуковой расходомер жидкости ASAIR



Серия AFU2 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFU2 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFU2	Жидкость	Ультразвуковой расходомер жидкости

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Диапазон расхода	0-8000 мл/мин 0-3000 мл/мин
Материал корпуса	пластиковое исполнение
Присоединение	8mm 6,35mm (дюймовая 1/4)

Выбор исполнения

Для AFU2 в карточке доступны группы данных: диапазон расхода, материал корпуса, присоединение. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFD4020/AFD4040/AFD4100 - Вихревой расходомер жидкости ASAIR



Серия AFD4020/AFD4040/AFD4100 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFD4020/AFD4040/AFD4100 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFD4020/AFD4040/AFD4100	Жидкость	Вихревой расходомер жидкости

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Вариант исполнения	исполнение с игольчатым клапаном (M12штуцер с игольчатым клапаном) базовое исполнение (M12штуцер без игольчатого клапана)
Размер резьбы	G3/8 RC3/8 G1/2 RC1/2 G3/4 RC3/4 G1 RC1
Исполнение корпуса	без измерения температурыбез дисплея с измерением температурыбез дисплея без измерения температурыс дисплеем с измерением температурыс дисплеем
Выходной сигнал	NPN+4-20 мА PNP+1-5 В RS-485 4-20 мА 1-5 В NPN PNP

Параметр	Опубликованные варианты серии
Диапазон расхода	AFD4020 (2-16 л/мин) AFD4040 (5-40 л/мин) AFD4100 (10-100 л/мин)

Выбор исполнения

Для AFD4020/AFD4040/AFD4100 в карточке доступны группы данных: вариант исполнения, размер резьбы, исполнение корпуса, выходной сигнал, диапазон расхода. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFD9 - Вихревой расходомер жидкости ASAIR



Серия AFD9 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFD9 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFD9	Жидкость	Вихревой расходомер жидкости

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Выходной сигнал	HART NPN, импульсный выход 4-20 мА RS-485
Способ монтажа	фланцевое присоединение (компенсация температуры и давления локальная индикация) фланцевое присоединение (локальная индикация) межфланцевое исполнение (интегрированные измерения температуры и давления с дисплеем) межфланцевое исполнение (интегрированные измерения температуры и давления без дисплея) межфланцевое исполнение (локальная индикация)
Измеряемая среда	пар жидкость газ

Параметр	Опубликованные варианты серии
Условный проход	DN300 DN250 DN200 DN150 DN125 DN100 DN80 DN65 DN50 DN40 DN32 DN25

Выбор исполнения

Для AFD9 в карточке доступны группы данных: выходной сигнал, способ монтажа, измеряемая среда, условный проход. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

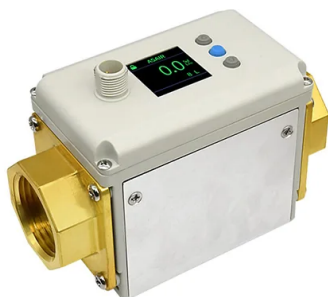
1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFE1 - Электромагнитный расходомер жидкости ASAIR



Серия AFE1 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFE1 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFE1	Жидкость	Электромагнитный расходомер жидкости

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Диапазон расхода	5-200 л/мин резьба G1 2,5-100 л/мин резьба G3/4 0,5-20 л/мин резьба G3/8
Выход	PNP+PNP NPN+NPN 4-20 мА+PNP 4-20 мА+NPN 1-5 В+PNP 1-5 В+NPN

Выбор исполнения

Для AFE1 в карточке доступны группы данных: диапазон расхода, выход. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFT1 - Турбинный расходомер жидкости ASAIR



Серия AFT1 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFT1 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFT1	Жидкость	Турбинный расходомер жидкости

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Исполнение	алюминиевый сплав 80-1000 л/мин 3 дюйм алюминиевый сплав 80-1000 л/мин 2,5 дюйм алюминиевый сплав 60-500 л/мин 2 дюйм алюминиевый сплав 40-280 л/мин 1,5 дюйм алюминиевый сплав 10-100 л/мин 1 дюйм

Выбор исполнения

Для AFT1 в карточке доступны группы данных: исполнение. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFH1 - Тепловое реле расхода ASAIR



Серия AFH1 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFH1 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFH1	Жидкость	Тепловое реле расхода

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Выходной сигнал	реле (с экранированным кабелем) PNP (с экранированным кабелем) NPN (с экранированным кабелем) реле (без экранированного кабеля) PNP (без экранированного кабеля) NPN (без экранированного кабеля)
Исполнение зонда	G1/4-15mm G1/2-60mm G1/2-40mm G1/2-15mm

Выбор исполнения

Для AFH1 в карточке доступны группы данных: выходной сигнал, исполнение зонда. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFD5004 - Вихревой расходомер жидкости ASAIR



Серия AFD5004 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFD5004 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFD5004	Жидкость	Вихревой расходомер жидкости

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Размер резьбы	RC3/8 G3/8
Исполнение корпуса	без измерения температуры дисплеем с измерением температуры дисплеем
Выходной сигнал	PNP NPN 1-5 В 4-20 мА RS-485
Диапазон расхода	AFD5004 (0,5-4 л/мин)

Выбор исполнения

Для AFD5004 в карточке доступны группы данных: размер резьбы, исполнение корпуса, выходной сигнал, диапазон расхода. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFD4020/AFD4040 - Вихревой расходомер жидкости ASAIR



Серия AFD4020/AFD4040 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFD4020/AFD4040 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFD4020/AFD4040	Жидкость	Вихревой расходомер жидкости
0		

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Размер резьбы	RC3/4 G3/4 RC1/2 G1/2 RC3/8 G3/8
Исполнение корпуса	с измерением температуры дисплеем с измерением температуры без дисплея без измерения температуры дисплеем без измерения температуры без дисплея
Выходной сигнал	NPN+4-20 мА PNP+1-5 В PNP NPN 1-5 В 4-20 мА RS-485
Диапазон расхода	AFD4040 (5-40 л/мин) AFD4020 (2-16 л/мин)

Выбор исполнения

Для AFD4020/AFD4040 в карточке доступны группы данных: размер резьбы, исполнение корпуса, выходной сигнал, диапазон расхода. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFG2 - Шестеренчатый расходомер жидкости ASAIR



Серия AFG2 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFG2 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFG2	Жидкость	Шестеренчатый расходомер жидкости

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Диапазон и резьба	3-60 л/мин G1/4 1-50 л/мин G3/4 0,8-20 л/мин G1/2 0,7-13 л/мин G3/8 0,5-5 л/мин G1/4
Выходной сигнал	0-1 кГц 1-5 В 4-20 мА RS-485

Выбор исполнения

Для AFG2 в карточке доступны группы данных: диапазон и резьба, выходной сигнал. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AOM300 - Расходомер по перепаду давления ASAIR



Серия AOM300 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AOM300 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AOM300	Жидкость	Расходомер по перепаду давления

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Исполнение	цифровой индикатор расхода монокристаллический кремниевый преобразователь перепада давления (0-40/250 кПа) монокристаллический кремниевый преобразователь перепада давления (0-3/5 кПа) запорный клапан DN150 (отбор давления через кольцевую камеру) DN50 (отбор давления через кольцевую камеру) DN150 (угловой отбор давления) DN50 (угловой отбор давления) DN1000 (фланцевый отбор давления) DN900 (фланцевый отбор давления) DN800 (фланцевый отбор давления) DN700 (фланцевый отбор давления) DN500 (фланцевый отбор давления) DN600 (фланцевый отбор давления) DN400 (фланцевый отбор давления) DN300 (фланцевый отбор давления) DN250 (фланцевый отбор давления) DN200 (фланцевый отбор давления) DN150 (фланцевый отбор давления) DN100 (фланцевый отбор давления) DN80 (фланцевый отбор давления) DN50 (фланцевый отбор давления)

Выбор исполнения

Для АОМ300 в карточке доступны группы данных: исполнение. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFD5004/AFD5250 - Вихревой расходомер жидкости ASAIR



Серия AFD5004/AFD5250 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFD5004/AFD5250 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFD5004/AFD5250	Жидкость	Вихревой расходомер жидкости
0		

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Диапазон расхода	AFD5004 (0,5-4 л/мин) AFD5250 (50-250 л/мин)
Выходной сигнал	RS-485 4-20 мА 1-5 В NPN PNP
Исполнение корпуса	без измерения температуры дисплеем с измерением температуры дисплеем
Размер резьбы	G3/8 RC3/8 G1 1/4 RC1 1/4 G1 1/2 RC1 1/2
Вариант исполнения	исполнение с игольчатым клапаном базовое исполнение

Выбор исполнения

Для AFD5004/AFD5250 в карточке доступны группы данных: диапазон расхода, выходной сигнал, исполнение корпуса, размер резьбы, вариант исполнения. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--

AFG1 - Шестеренчатый расходомер жидкости ASAIR



Серия AFG1 предназначена для измерения расхода жидкостей. В документе собраны доступные исполнения и технические параметры, опубликованные для серии.

Быстрый переход

[Карточка AFG1 на rashodomer.net](#)

[Сравнение серий](#)

[Подбор расходомера](#)

Модель	Среда	Тип прибора
AFG1	Жидкость	Шестеренчатый расходомер жидкости

Технические характеристики

Параметр	Опубликованные варианты серии
Диапазон расхода	3-60 л/мин 0,5-50 л/мин 0,8-20 л/мин 0,7-13 л/мин 0,5-5 л/мин
Размер присоединения	G1 (DN25) G3/4 (DN20) G1/2 (DN15) G3/8 (DN10) G1/4 (DN8)

Выбор исполнения

Для AFG1 в карточке доступны группы данных: диапазон расхода, размер присоединения. Используйте их последовательно, не подменяя отсутствующие значения расчётными.

1	Среда и расход	Задайте измеряемую среду, минимальный, рабочий и максимальный расход в исходных единицах задачи.
2	Исполнение линии	Сопоставьте доступные варианты присоединения и размер линии, если они опубликованы для серии.
3	Сигналы	Выберите вариант выходного сигнала из строки технических характеристик, если такая строка приведена.
4	Сравнение	Сравните выбранное исполнение с другими сериями той же среды в объединённом каталоге.

Для сопоставления нескольких моделей используйте объединённый каталог и страницу сравнения. Все переходы ведут на собственные разделы rashodomer.net.

Дата технической проверки данных: 2026-07-14. Числовые значения и варианты исполнения перенесены из локальной проверенной базы каталога без расчётного дополнения.

Технический запрос	mail@rashodomer.net
--------------------	--