

AFM17

Датчики и измерители расхода газа



AFM17 - массовый расходомер газа на основе теплового принципа и чувствительного элемента MEMS. Встроенный TFT-дисплей показывает мгновенный и суммарный расход; ориентацию изображения можно повернуть на 180°.

Технические данные

Параметр	Значение / исполнение
Диапазоны расхода	0,02...2; 0,1...10; 0,25...25; 0,5...50; 1...100 л/мин
Питание	9-28 В пост. тока
Выходы	NPN с открытым коллектором, RS-485, 1-5 В
Максимальное рабочее давление	0,8 МПа
Погрешность	±3 % полной шкалы
Рабочая температура	-10...+60 °C
Единицы суммарного расхода	л; куб. фут × 10 ⁻¹
Единицы мгновенного расхода	ст. л/мин; куб. фут/мин

Подбор и документация

Укажите рабочую среду, требуемый диапазон, питание, интерфейс и присоединение. Параметры разных исполнений проверяют отдельно по документации производителя.

Воздух, азот, аргон, диоксид углерода, кислород и другие сухие чистые некоррозионные газы. Горючие и взрывоопасные газы исключены.

Контакты

ЛИКЛАБ • mail@asairsensors.ru • +7 (812) 715-00-17

Карточка AFM17 на asairsensors.ru

Сведения подготовлены по материалам ASAIR/AOSONG. Техническая карточка не заменяет руководство изготовителя. Редакция: 08.09.2026.