

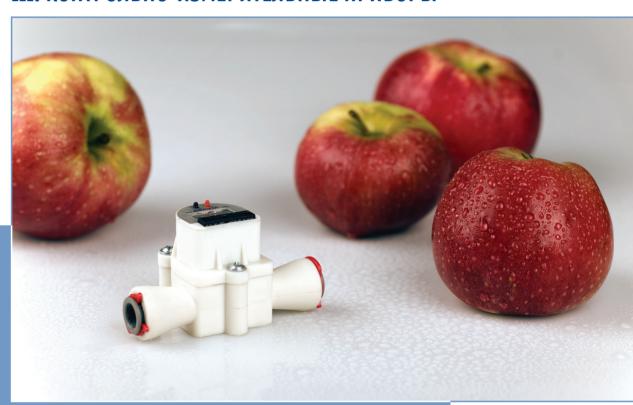


Улица Красноказарменная, дом 17 г, строение 3 111250, Москва, Россия

Телефон: +7 (495) 66 00 77 5 Телефакс: +7 (495) 646-58-36 E~mail: info@ventar.ru

Интернет: www.ventar.ru, www.burkert.ru

III. КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ



Выпуск №0 | апрель 2012

чдо9иди

D

-измерительны

Контрольно

III. Контрольно-измерительные приборы

1. Расходомеры Digmesa

Швейцарская компания Dismega AG выпускает широкий модельный ряд датчиков расхода жидкости для применения в пищевой промышленности, в системах управления и учёта, в химической промышленности, в кофемашинах.

Расходомеры Digmesa — это универсальные прецизионные устройства, предназначенные для широкого круга приложений, где требуется сверхточное измерение потока жидкости. Точность датчиков Diqmesa составляет 0,25%, диапазон рабочих температур — от -20 до +65 °C, допустимая скорость потока — от 0,026 до 30 л/мин.



Расходомеры серии FHK — это приборы общего применения. Они предназначены для измерения и учёта расхода жидкости и гарантируют высокую точность измерений. Керамические подшипники (опция) имеют практически неограниченный срок службы. Расходомеры FHK широко используются в пищевой и химической промышленности, при производстве полупроводников.

Скорость потока, л/мин	0,0330,0
Давление максимальное, бар	20 (при +20 °C)
Диапазон температур, °С	-10+65
Материал	PBT, PPS, PA, PVDF



Серия FHKU

Расходомеры серии FHKU — это приборы общего применения. Они предназначены для измерения и учёта расхода жидкости и гарантируют высокую точность измерений. Керамические подшипники (опция) имеют практически неограниченный срок службы. Расходомеры FHK широко используются в пищевой и химической промышленности, при производстве полупроводников. От серии FKH отличаются исключительно оппозитным расположение входа и выхода.

Скорость потока, л/мин	0,0330,0
Давление максимальное, бар	20 (при +20 °C)
Диапазон температур, °С	-10+65
Материал	PBT, PPS, PA, PVDF



Серия FF

Расходомеры серии FF в первую очередь предназначены для работы с безалкогольные напитками, водой, вином, пивом. Особенность этих расходомеров — способность учитывать вспенивание среды. Расходомеры серии FF можно открывать для обслуживания без вспомогательных инструментов. Рубиновые подшипники (опция) позволяют эксплуатировать прибор в непрерывном режиме.

Скорость потока, л/мин	0,2220,0
Давление максимальное, бар	20 (при +20 °C)
Диапазон температур, °С	-10+65
Материал	PBT, PVDF

III. Контрольно-измерительные приборы

1. Расходомеры Digmesa



Серия FHKSC

Расходомеры серии FHKSC — решение для процессов, требующих хорошего качества при небольшой цене. Например, они находят применение в домашних кофемашинах. Расходомеры этой серии устанавливаются на всасывающей стороне насоса.

Скорость потока, л/мин	0,0530,0
Давление максимальное, бар	не более 0,3
Диапазон температур, °С	-10+65
Материал	PBT, PVDF



Серия ЕРІ

Расходомеры серии ЕРІ были специально разработаны для измерения расхода вязких жидкостей. С помощью приборов этой серии можно эффективно контролировать процесс дозировки сиропов, масел, концентрированных моющих средств и так далее. Расходомеры ЕРІ — это прецизионные устройства дозирования жидкостей с минимальными потерями давления потока. В зависимости от материала корпуса, расходомеры могут использоваться как в пищевой промышленности, так и на химическом производстве.

Скорость потока, л/мин	0,0656,0
Давление максимальное, бар	10 (при +20 °C)
Диапазон температур, °С	-10+65
Материал	PBT, PEEK



000 «Вентар» • info@ventar.ru

Серия FM

Расходомеры серии FM разработаны для непрерывных процессов, таких как розлив напитков по бутылкам, работа сварочных роботов и систем охлаждения лазеров. Длительная безотказная работа расходомера обусловлена специальной конструкцией измерительной турбины. Некоторые модели этой серии комплектуются керамическими подшипниками. Некоторые модели серии имеют повышенную точность измерений благодаря применению специальной технологии.

Скорость потока, л/мин	0,0330,0
Давление максимальное, бар	20 (при +20 °C)
Диапазон температур, °С	-10+65
Материал	PBT, PPS, PA, PVDF



