



С-Грация представляет
Насосное оборудование торговой марки Flux
Расходомеры серии FMO с овальными шестернями
с функцией программирования или без неё

ООО "С-Грация"

Тел.: (495) 978-37-92
Тел/факс: (499) 271-55-90
Тел/факс: (499) 271-55-91
E-mail: postavka@s-graciya.ru
www.s-graciya.ru



РАСХОДОМЕРЫ FLUX, ТИП FMO

ATEX 100

РАСХОДОМЕР FLUX, ТИП FMO РАССЧИТАН НА МАКСИМАЛЬНУЮ ВЯЗКОСТЬ 500000 мП (сП)

Высокая точность измерений, благодаря овалному ротору

Новые расходомеры типа FMO производства компании FLUX представляют собой измерительные приборы с объемным регулированием и имеют овалный ротор. Они предназначены для измерения расхода жидкостей как малой, так и большой вязкости. Имеется шесть различных моделей этих расходомеров, работающих в диапазоне от 0.01 до 400 л/мин.

Конструктивные компоненты этих расходомеров выполнены из ПФС, алюминия и нержавеющей стали и обеспечивают высокую точность измерений - $\pm 0.5\%$. Благодаря применению овалного ротора и уплотнений, расходомеры FLUX FMO получили широкий диапазон применения.

В зависимости от материалов, из которых изготовлены расходомеры FLUX FMO, их максимальная характеристика по давлению может составлять 55 бар, а по температуре - от 80°C до 120°C. Удобство в управлении этими измерительными приборами обеспечивается 7-цифровым жидкокристаллическим дисплеем с многофункциональными кнопками.

Все модели сертифицированы для работы в опасных зонах. При использовании расходомеров FLUX FMO в сочетании с интерфейсным усилителем их функции могут быть расширены до группового контроллера, способного управлять электромагнитным клапаном или насосом.

Большое разнообразие расходомеров, выпускаемых компанией FLUX, дополняется расходомерами типа FMC с диском конического вращения, что позволяет удовлетворить практически все потребности потребителя.

Пример кода типа расходомеров типа FMO:

FMO 5/S/P /1

FMO 5/S/P /1 = Дизайн

FMO 5/S/P /1 = Модель

FMO 5/S/P /1 = Материал корпуса измерительного прибора

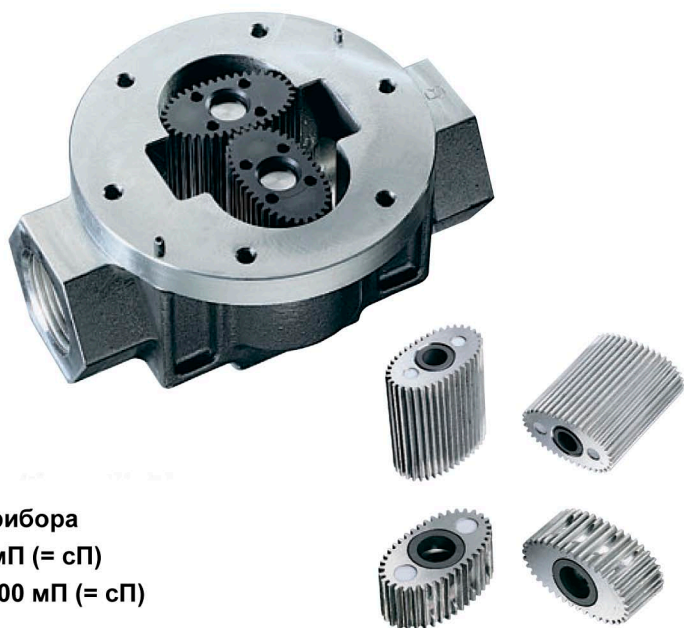
FMO 5/S/P /1 = Материал овалного ротора до 1000 мП (= сП)

FMO 5/S/PV /1 = Материал овалного ротора более 1000 мП (= сП)

FMO 5/S/P /1 = Материал уплотнения

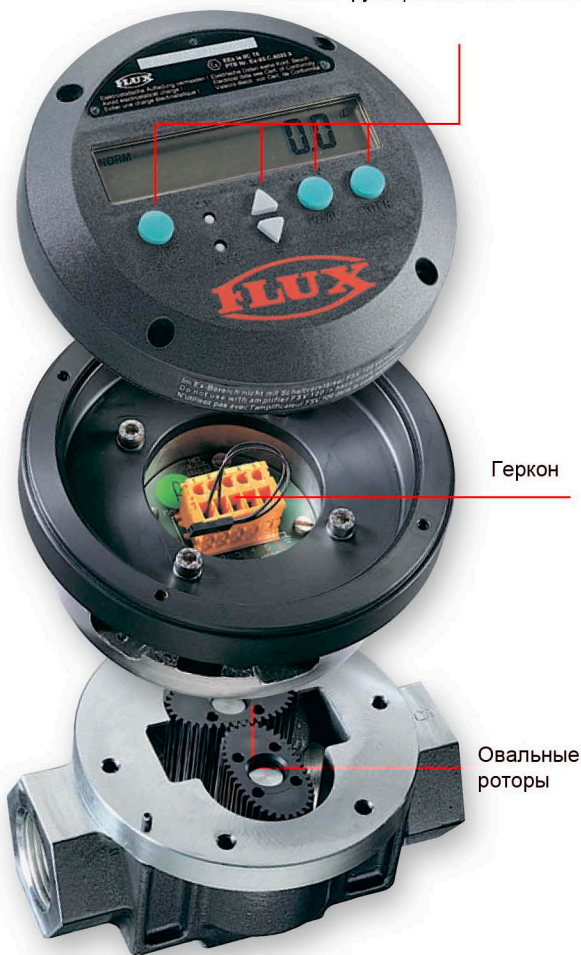
Особенности и преимущества

- Расход: от 0.01 до 400 л/мин
- Температура: до 120°C
- Рабочее давление: до 55 бар
- Овалный ротор из нержавеющей стали и ПФС
- Небольшой перепад давления
- Модульное исполнение: измерительный прибор, усилитель и цифровой дисплей могут быть изготовлены как единый модуль или как отдельные модули
- Удобство управления с помощью многофункциональных кнопок
- 7-цифровой жидкокристаллический дисплей высотой 13 мм
- Отображение суммарного расхода или текущего расхода в минуту
- Управление работой электромагнитного клапана или насоса при использовании интерфейсного усилителя
- Групповой контроллер с предварительным вводом установок, с ресурсом 9999 литров
- Местное или дистанционное управление
- Степень взрывобезопасности по EEx IIC T6
- Отображение данных в литрах, британских галлонах или галлонах США
- Степень защищенности: до IP 54
- Может установлен на насосах или стационарно в трубопроводной системе



МЫ ОБЕСПЕЧИВАЕМ ДВИЖЕНИЕ ВПЕРЕД

Удобство управления с помощью
многофункциональных кнопок



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ
ИЗМЕРЕНИЯ РАСХОДА ЖИДКОСТЕЙ
МАЛОЙ И БОЛЬШОЙ ВЯЗКОСТИ

ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

ВСТРОЕННЫЙ ГРУППОВОЙ
КОНТРОЛЛЕР С ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫМ
ВВОДОМ УСТАНОВОК

УДОБСТВО В ЭКСПЛУАТАЦИИ

УДОБСТВО В ТЕХНИЧЕСКОМ
ОБСЛУЖИВАНИИ ДАЖЕ ПРИ
СТАЦИОНАРНОЙ УСТАНОВКЕ
РАСХОДОМЕРОВ

ВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТЬ ПО EEx ia IIC
T6

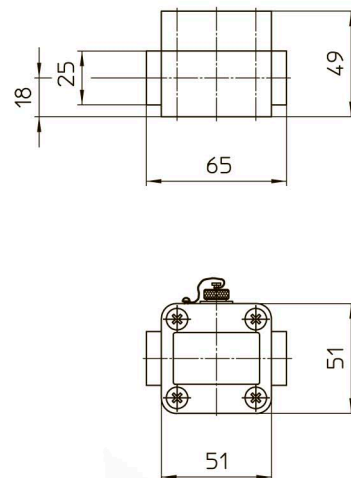
Содержание

- 4 FMO 1 /FMO 2 для измерения расхода от 1 до 500 л/час с выводом импульсных сигналов (резьбовое соединение)
- 5 FMO 5 для измерения расхода от 1 до 25 л/мин с электронным цифровым дисплеем (резьбовое соединение)
- 6 FMO 10 для измерения расхода от 6 до 120 л/мин с электронным цифровым дисплеем (резьбовое соединение)
- 7 FMO 40 для измерения расхода от 10 до 250 л/мин с электронным цифровым дисплеем (резьбовое соединение)
- 8 FMO 40/FMO 50 для измерения расхода от 10 до 400 л/мин с электронным цифровым дисплеем (фланцевое соединение)
- 9 Интерфейсные усилители
- 10 Вязкость, расходы
- 11 Широкий диапазон насосов производства компании FLUX



FMO 1 / FMO 2 с ОВАЛЬНЫМИ РОТОРАМИ И ВЫВОДОМ ИМПУЛЬСНЫХ СИГНАЛОВ

Расходомер для измерения малого расхода с выводом импульсных сигналов и разъемом для подключения цифрового дисплея.
 Диапазон измерений: от 1 до 500 л/час.
 Очень высокая точность.
 Вертикальная или горизонтальная установка.
 Очень низкий перепад давления.
 Размер частиц в измеряемой среде: до 0.01 мм.
 Степень защищенности: IP 54.



FMO 1/FMO 2

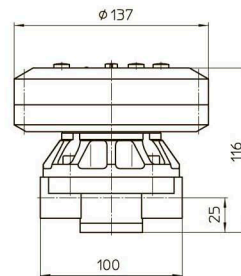
ТИП	FMO 1 P/S/.	FMO 1 S/S/.	FMO 2 P/S/.	FMO 2 S/S/.
Расход, л/час при вязкости > 5 мП < 5 мП	1 – 100 2 – 100	1 – 100 2 – 100	15 – 500 25 – 500	15 – 500 25 – 500
Рабочее давление	5 бар	10 бар	5 бар	10 бар
Вязкость, от 1 сП до	1000 мП(=сП)	1000 мП(=сП)	1000 мП (= сП)	1000 мП(=сП)
Максимальная рабочая температура	80°C	80°C	80°C	80°C
Точность	± 1%	± 1%	± 1%	± 1%
Количество импульсов на литр	1000	1000	400	400
Соединение вход/выход	G 1/4 (BSP 1/4")	G 1/4 (BSP 1/4")	G 1/4 (BSP 1/4")	G 1/4 (BSP 1/4")
Материал корпуса измерительного прибора	ПФС (П)	Нержавеющая сталь 316 (С)	ПФС (П)	Нержавеющая сталь 316 (С)
Материал овальных роторов	Нержавеющая сталь 316 (С)	Нержавеющая сталь 316 (С)	Нержавеющая сталь 316 (С)	Нержавеющая сталь 316 (С)
Материал вала*	Нержавеющая сталь 316 (С)	Нержавеющая сталь 316 (С)	Нержавеющая сталь 316 (С)	Нержавеющая сталь 316 (С)
Уплотнительное кольцо (по заказу)	EPDM, FPM (Viton®), FEP	EPDM, FPM (Viton®), FEP	EPDM, FPM (Viton®), FEP	EPDM, FPM (Viton®), FEP
Вес	0.24 кг	0.60 кг	0.24 кг	0.60 кг
№ изделия				
С уплотнительным кольцом EPDM (0)	A08 01 100	A08 01 200	A08 02 100	A08 02 300
С уплотнительным кольцом FPM (1)	A08 01 110	A08 01 210	A08 02 110	A08 02 310
С уплотнительным кольцом FEP (2)	A08 01 120	A08 02 220	A08 02 120	A08 02 320
* также имеются валы из сплава Хастеллой С (НС).				

Электронный цифровой дисплей для расходомеров FMO 1 и FMO 2
 Наименьший дисплей в режиме "NORMAL" (Нормальный) = 0.1 л
 Наименьший дисплей в режиме „AUTO" (Автоматический) = 0.01 л
 С 5-метровым соединительным кабелем и разъемом.
 Фланец для настенного монтажа.
 Вес: 0.56 кг
 № изделия: 001 42 016



FMO 5 с овальными роторами и электронным цифровым дисплеем

Универсальный расходомер для измерения расхода жидкостей как малой, так и большой вязкости.
 Диапазон измерений: от 1 до 25 л/мин.
 Очень высокая точность.
 Вертикальная или горизонтальная установка.
 Низкий перепад давления.
 Размер частиц в измеряемой среде: до 0.28 мм.
 Степень защищенности: IP 54.



	H	L	DN	e
FMO 5	112	125	G1/2	30

ТИП FMO 1/FMO 2/FMO 5

ТИП	FMO 5 /AL/P/.	FMO 5 /S/P/.	FMO 5 /S/S/.
Расход, л/мин при вязкости > 5 мП < 1000 мП < 5 мП	1 – 25 5 - 25	1 – 25 5 - 25	1 – 25 5 - 25
Максимальное рабочее давление	55 бар	55 бар	55 бар
Максимальная вязкость	500000 мП(=сП)	500000 мП(=сП)	500000 мП (= сП)
Максимальная рабочая температура	80°C	80°C	120°C
Точность	± 0.5%	± 0.5%	± 0.5%
Количество импульсов на литр	81	81	81
Соединение вход/выход	G 1/2 (BSP 1/2" внутренняя)	G 1/2 (BSP 1/2" внутренняя)	G 1/2 (BSP 1/2" внутренняя)
Материал корпуса измерительного прибора	Алюминий (Al)	Нержавеющая сталь 316 (C)	Нержавеющая сталь 316 (C)
Материал овалных роторов	ПФС (П)	ПФС (П)	Нержавеющая сталь 316 (C)
Материал вала	Нержавеющая сталь 316 (C)	Нержавеющая сталь 316 (C)	Нержавеющая сталь 316 (C)
Уплотнительное кольцо (по заказу)	EPDM, FPM (Viton®), FEP	EPDM, FPM (Viton®), FEP	EPDM, FPM (Viton®), FEP
Вес	1.9 кг	3.0 кг	3.0 кг
№ изделия, менее 1000 мП			A08 05 300
С уплотнительным кольцом EPDM (0)	A08 05 100	A08 05 200	A08 05 310
С уплотнительным кольцом FPM (1)	A08 05 110	A08 05 210	A08 05 320
С уплотнительным кольцом FEP (2)	A08 05 120	A08 05 220	
№ изделия, более 1000 мП			A08 05 305
С уплотнительным кольцом EPDM (0)	A08 05 105	A08 05 205	A08 05 315
С уплотнительным кольцом FPM (1)	A08 05 115	A08 05 215	A08 05 325
С уплотнительным кольцом FEP (2)	A08 05 125	A08 05 225	

FMO 10 с ОВАЛЬНЫМИ РОТОРАМИ И ЭЛЕКТРОННЫМ ЦИФРОВЫМ ДИСПЛЕЕМ

Универсальный расходомер для измерения расхода жидкостей как малой, так и большой вязкости.

Диапазон измерений: от 6 до 120 л/мин.

Очень высокая точность.

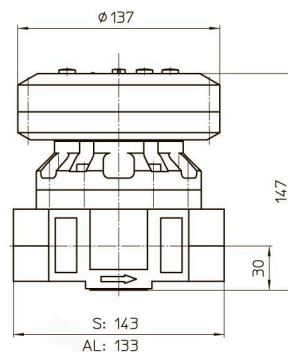
Вертикальная или горизонтальная установка.

Низкий перепад давления.

Предназначен для установки на насосах для перекачки жидкостей из бочек или на насосах, предназначенных для работы с жидкостями большой вязкости

Размер частиц в измеряемой среде: до 0.28 мм.

Степень защищенности: IP 54.



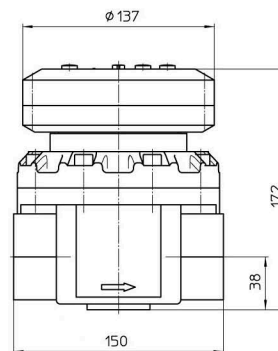
	H	L	DN	e
FMO 10 AL	138	133	G 1	30
FMO 10 S	138	143	G 1	30

ТИП	FMO 10 /AL/P/.	FMO 10 /S/P/.	FMO 10 /S/S/.
Расход, л/мин при вязкости > 5 мП < 2500 мП < 5 мП	6 – 120 10 – 100	6 – 120 10 – 100	6 – 120 10 – 100
Диапазон измерений при более высокой вязкости жидкостей указан на странице 10			
Максимальное рабочее давление	55 бар	55 бар	55 бар
Максимальная вязкость	500000 мП(=сП)	500000 мП(=сП)	500000 мП (= сП)
Максимальная рабочая температура	80°C	80°C	120°C
Точность	± 0.5%	± 0.5%	± 0.5%
Количество импульсов на литр	36	36	36
Соединение вход/выход	G 1 (BSP 1" внутренняя)	G 1 (BSP 1" внутренняя)	G 1 (BSP 1" внутренняя)
Материал корпуса измерительного прибора	Алюминий (Al)	Нержавеющая сталь 316 (C)	Нержавеющая сталь 316 (C)
Материал овальных роторов	ПФС (П)	ПФС (П)	Нержавеющая сталь 316 (C)
Материал вала	Нержавеющая сталь 316 (C)	Нержавеющая сталь 316 (C)	Нержавеющая сталь 316 (C)
Уплотнительное кольцо (по заказу)	EPDM, FPM (Viton®), FEP	EPDM, FPM (Viton®), FEP	EPDM, FPM (Viton®), FEP
Вес	2.1 кг	4.7 кг	4.9 кг
№ изделия, менее 1000 мП			
С уплотнительным кольцом EPDM (0)	A08 10 100	A08 10 200	A08 10 300
С уплотнительным кольцом FPM (1)	A08 10 110	A08 10 210	A08 10 310
С уплотнительным кольцом FEP (2)	A08 10 120	A08 10 220	A08 10 320
№ изделия, более 1000 мП			
С уплотнительным кольцом EPDM (0)	A08 10 105	A08 10 205	A08 10 305
С уплотнительным кольцом FPM (1)	A08 10 115	A08 10 215	A08 10 315
С уплотнительным кольцом FEP (2)	A08 10 125	A08 10 225	A08 10 325

FMO 40 с ОВАЛЬНЫМИ РОТОРАМИ И ЭЛЕКТРОННЫМ ЦИФРОВЫМ ДИСПЛЕЕМ



Универсальный расходомер для измерения расхода жидкостей как малой, так и большой вязкости.
 Диапазон измерений: от 10 до 250 л/мин.
 Очень высокая точность.
 Вертикальная или горизонтальная установка.
 Низкий перепад давления.
 Размер частиц в измеряемой среде: до 0.38 мм.
 Степень защищенности: IP 54.



	H	L	DN	e
FMO 40	138	150	G1/2	40

ТИП FMO 10/FMO 40

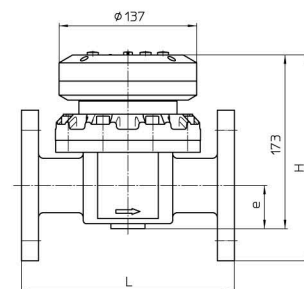
ТИП	FMO 40 /AL/PI.	FMO 40 /S/PI.	FMO 40 /S/SI.
Расход, л/мин при вязкости > 5 мП < 2500 мП < 5 мП	10 – 250 15 – 235	10 – 250 15 – 235	10 – 250 15 – 235
Диапазон измерений при более высокой вязкости жидкостей указан на странице 10			
Максимальное рабочее давление	55 бар	55 бар	55 бар
Максимальная вязкость	500000 мП(=сП)	500000 мП(=сП)	500000 мП (= сП)
Максимальная рабочая температура	80°C	80°C	120°C
Точность	± 0.5%	± 0.5%	± 0.5%
Количество импульсов на литр	14.5	14.5	14.5
Соединение вход/выход	G 1-1/2 (BSP 1-1/2" внутр.)	G 1-1/2 (BSP 1-1/2" внутр.)	G 1-1/2 (BSP 1-1/2" внутр.)
Материал корпуса измерительного прибора	Алюминий (Al)	Нержавеющая сталь 316 (C)	Нержавеющая сталь 316 (C)
Материал овальных роторов	ПФС (П)	ПФС (П)	Нержавеющая сталь 316 (C)
Материал вала	Нержавеющая сталь 316 (C)	Нержавеющая сталь 316 (C)	Нержавеющая сталь 316 (C)
Уплотнительное кольцо (по заказу)	EPDM, FPM (Viton®), FEP	EPDM, FPM (Viton®), FEP	EPDM, FPM (Viton®), FEP
Вес	4.5 кг	8.5 кг	9.5 кг
№ изделия, менее 1000 мП			
С уплотнительным кольцом EPDM (0)	A08 40 100	A08 40 200	A08 40 300
С уплотнительным кольцом FPM (1)	A08 40 110	A08 40 210	A08 40 310
С уплотнительным кольцом FEP (2)	A08 40 120	A08 40 220	A08 40 320
№ изделия, более 1000 мП			
С уплотнительным кольцом EPDM (0)	A08 40 105	A08 40 205	A08 40 305
С уплотнительным кольцом FPM (1)	A08 40 115	A08 40 215	A08 40 315
С уплотнительным кольцом FEP (2)	A08 40 125	A08 40 225	A08 40 325

ФМО 40/ФМО 50 с ОВАЛЬНЫМИ РОТОРАМИ И ЭЛЕКТРОННЫМ ЦИФРОВЫМ ДИСПЛЕЕМ

Универсальный расходомер для измерения расхода жидкостей как малой, так и большой вязкости. Диапазон измерений: от 10 до 400 л/мин. Очень высокая точность. Вертикальная или горизонтальная установка. Низкий перепад давления. Размер частиц в измеряемой среде: ФМО 40: не более 0.38 мм ФМО 50: не более 0.46 мм. Степень защищенности: IP 54.



Фланцевое соединение по стандарту DIN PN 16



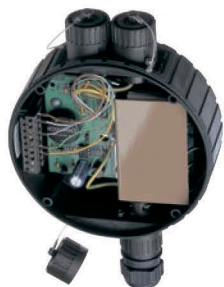
	H	L	DN	e
ФМО 40	192	212	40	40
ФМО 50	210	240	50	55

DN 40 = наружный диаметр 150/диаметр начальной окружности 110/4 отверстия диаметром 14 мм

DN 50 = наружный диаметр 165/диаметр начальной окружности 125/4 отверстия диаметром 18 мм

ТИП	ФМО 40 /AL/PI.	ФМО 50 /AL/PI.	ФМО 40 /S/PI.	ФМО 50 /S/PI.	ФМО 40 /S/SI.
Расход, л/мин при вязкости > 5 мПа·с < 2500 мПа·с	10 – 250	15 – 400	10 – 250	15 – 400	10 – 250
< 5 мПа·с	15 – 235	33 – 333	15 – 235	33 – 333	15 – 235
Диапазон измерений при более высокой вязкости жидкостей указан на странице 10					
Максимальное рабочее давление	16 бар		16 бар		16 бар
Максимальная вязкость	500000 мПа·с(=сП)		500000 мПа·с(=сП)		500000 мПа·с (=сП)
Максимальная рабочая температура	80°C		80°C		120°C
Точность	± 0.5%		± 0.5%		± 0.5%
Количество импульсов на литр	14.5	6.7	14.5	6.7	14.5
Соединение вход/выход	Фланцевое соединение по стандарту DIN PN 16, DN 40 / 50				
Материал корпуса измерительного прибора	Алюминий (Al)		Нержавеющая сталь 316 (C)		Нержавеющая сталь 316 (C)
Материал овальных роторов	ПФС (П)		ПФС (П)		Нержавеющая сталь 316 (C)
Материал вала	Нержавеющая сталь 316 (C)		Нержавеющая сталь 316 (C)		Нержавеющая сталь 316 (C)
Уплотнительное кольцо (по заказу)	EPDM, FPM (Viton®), FEP		EPDM, FPM (Viton®), FEP		EPDM, FPM (Viton®), FEP
Вес	6 кг	10 кг	13 кг	23 кг	15 кг
№ изделия, менее 1000 мПа·с					
С уплотнительным кольцом EPDM (0)	A08 40 101	A08 50 101	A08 40 201	A08 50 201	A08 40 301
С уплотнительным кольцом FPM (1)	A08 40 111	A08 50 111	A08 40 211	A08 50 211	A08 40 311
С уплотнительным кольцом FEP (2)	A08 40 121	A08 50 121	A08 40 221	A08 50 221	A08 40 321
№ изделия, более 1000 мПа·с					
С уплотнительным кольцом EPDM (0)	A08 40 106	A08 50 106	A08 40 206	A08 50 206	A08 40 306
С уплотнительным кольцом FPM (1)	A08 40 116	A08 50 116	A08 40 216	A08 50 216	A08 40 316
С уплотнительным кольцом FEP (2)	A08 40 126	A08 50 126	A08 40 226	A08 50 226	A08 40 326

ИНТЕРФЕЙСНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ ДЛЯ ГРУППОВОГО УПРАВЛЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РАСХОДОМЕРОВ FLUX FMO В АВТОМАТИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ



ТИП FSV 100	ТИП FSV 112	ТИП FSV 121-1 Ex	ТИП FSV 131 ТИП FSV 132
<p>Встраивается в корпус расходомера FMO. Потребляемое напряжение 230 В частотой 50 Гц, Степень защищенности IP 54. Два выходных сигнала: первый - для управления потоком с помощью насоса и/или электромагнитного клапана; второй - для отключения управления электромагнитным клапаном или реле. Входной разъем для источника питания и два выходных штекерных разъема для подключения приборов управления. Не имеет взрывобезопасное исполнение.</p> <p>№ изделия 001 49 040</p>	<p>Имеет корпус, рассчитанный на настенный монтаж. Потребляемое напряжение 230 В частотой 50 Гц, Степень защищенности IP 54. Два выходных сигнала: первый - для управления потоком с помощью насоса и/или электромагнитного клапана; второй - для отключения управления электромагнитным клапаном или реле. Входной разъем для источника питания и два выходных штекерных разъема для подключения приборов управления.</p> <p>№ изделия 001 49 041</p>	<p>Взрывобезопасность по EEx IIC T6. Потребляемое напряжение 230 В частотой 50 Гц, Степень защищенности IP 54. Один выходной сигнал для управления насосом и/или электромагнитным клапаном.</p> <p>№ изделия 001 49 039</p>	<p>FSV 131 - без корпуса, предназначен для установки на щите управления. Потребляемое напряжение 230 В частотой 50 Гц, Степень защищенности IP 20. Один выходной сигнал для управления насосом и/или электромагнитным клапаном.</p> <p>№ изделия 940 04 017</p> <p>FSV 132 - аналогично FSV 131, за исключением двух выходных сигналов для управления насосом и электромагнитным клапаном.</p> <p>№ изделия 940 04 020</p>

Имеются усилители, рассчитанные на другое рабочее напряжение.

СИЛОВЫЕ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КАБЕЛИ ДЛЯ РАСХОДОМЕРОВ FMO.



- 1 Силовой кабель длиной 5 м для FSV 100 и FSV 112
№ изделия 934 08 037
- 2 Соединительный кабель длиной 0.5 м для FSV 100 и FSV 112
№ изделия 934 08 035
- 3 Соединительный кабель длиной 5 м для электромагнитного клапана и FSV 100 и FSV 112
№ изделия 934 08 036
- 4 Соединительный кабель длиной 5 м для передачи импульсов от расходомера FMO на FSV 112
№ изделия 934 08 039
- 5 Соединительный кабель длиной 5 м для передачи импульсов от расходомера FMO на FSV 121-1 Ex, FSV 1.31 и FSV 132.
№ изделия 934 08 038

МАКСИМАЛЬНЫЕ ДИАПАЗОНЫ ИЗМЕРЕНИЙ РАСХОДОМЕРОВ FMO



В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВЯЗКОСТИ ИЗМЕРЯЕМОЙ СРЕДЫ И ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ
НЕ БОЛЕЕ 1 БАР

ТИП	FMO 5	FMO 10	FMO 40	FMO 50
Вязкость < 1 000 мП	25,0 л/мин	120 л/мин	250 л/мин	400 л/мин
Вязкость < 3 000 мП	22,5 л/мин	108 л/мин	225 л/мин	360 л/мин
Вязкость < 4 000 мП	20,0 л/мин	96 л/мин	200 л/мин	320 л/мин
Вязкость < 5 000 мП	17,5 л/мин	84 л/мин	175 л/мин	280 л/мин
Вязкость < 10 000 мП	12,5 л/мин	60 л/мин	125 л/мин	200 л/мин
Вязкость < 25 000 мП	10,0 л/мин	48 л/мин	100 л/мин	160 л/мин
Вязкость < 50 000 мП	7,5 л/мин	36 л/мин	75 л/мин	120 л/мин
Вязкость < 100 000 мП	5,0 л/мин	24 л/мин	50 л/мин	80 л/мин
Вязкость < 500 000 мП	2,5 л/мин	12 л/мин	25 л/мин	40 л/мин

Значения для вязкости более 500 000 мП (= сП) предоставляются по заказу.

ХАРАКТЕРИСТИКИ НЕОБХОДИМЫХ ВАМ МОДЕЛЕЙ РАСХОДОМЕРОВ МОГУТ БЫТЬ
ПРЕДОСТАВЛЕНЫ ПОСЛЕ ПОЛУЧЕНИЯ НАМИ СЛЕДУЮЩЕЙ ИНФОРМАЦИИ:

ИЗМЕРЯЕМАЯ ЖИДКОСТЬ

Описание / Химическая формула

Концентрация в %

1

Вязкость в мП (= сП)

Рабочая температура в °С

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Необходимый диапазон измерений в л/мин

Рабочее давление в барах

2

Рабочий режим Обычный режим: только отображение данных

Автоматический режим, групповой контроллер с предварительным вводом установок

ПРИМЕНЕНИЕ

3

Установка на насосах для откачки жидкости из бочек или контейнеров

Стационарная установка в трубопроводной системе

ЭЛЕКТРОННЫЙ ЦИФРОВОЙ ДИСПЛЕЙ, отдельное применение

Настенный монтаж

4

Монтаж на шкафу управления

С фланцевым соединением, кабель и разъем для FMO 1 и FMO 2 (см. стр. 4)