

Мембранный насос-дозатор с моторным приводом alpha

Экономичное решение для простых задач в малом диапазоне производительности.

ProMinent®



Мембранный насос-дозатор alpha – это насос-дозатор для жидких сред и оптимальное решение для простых задач. Прочность, низкий уровень шума, стойкость к действию химических продуктов, точное дозирование и хорошая производительность по всасыванию.

Технические детали

- Настройка длины хода путем изменения эксцентриситета при остановке на приводе насоса
- Настройка длины хода с шагом 10 %
- Отклонение мембраны из центрального положения
- Мягкий ход всасывания и нагнетания с принудительным управлением



Technical changes reserved. Printed in Germany, 2-6-2023.

Мембранный насос-дозатор с моторным приводом alpha

Экономичное решение для простых задач в малом диапазоне производительности.

Технические данные

Тип насоса	Производительность при максимальном противодавлении			Производительность при среднем противодавлении			Частота хода Ходы/мин	Длина хода mm	Размер соединения внеш.Ø x внутр.Ø mm	Высота всасывания м водяного столба	Вес отправления kg	
	bar	l/h	мл/ход	bar	l/h	мл/ход						
50 Hz												
ALPc 1001	10	1,0	0,29	5	1,1	0,32	30	2	6 x 4	5,1	3,0	
ALPc 0230	2	30,6	3,98	1	32,7	4,26	128	3	12 x 9	3,1	3,0	
ALPc 0417	4	17,0	2,51	2	18,3	2,76	128	3	8 x 5	4,1	3,0	
ALPc 0707	7	6,9	1,98	3	7,7	2,21	58	3	8 x 5	4,1	3,0	
ALPc 1002	10	1,8	0,52	5	2,1	0,60	58	2	6 x 4	5,1	3,0	
ALPc 1004	10	3,5	1,01	5	3,9	1,12	58	3	8 x 5	5,1	3,0	
ALPc 1008	10	7,7	1,00	5	8,6	1,12	128	3	8 x 5	5,1	3,0	
60 Hz												
ALPc 0230	2	34,4	3,72	1	39,2	4,24	154	3	12 x 9	3,1	3,0	
ALPc 0417	4	20,6	2,45	2	21,9	2,75	154	3	8 x 5	4,1	3,0	
ALPc 0707	7	8,3	2,00	3	9,2	2,22	69	3	8 x 5	4,1	3,0	
ALPc 1001	10	1,2	0,29	5	1,3	0,31	36	2	6 x 4	5,1	3,0	
ALPc 1002	10	2,2	0,53	5	2,6	0,63	69	2	6 x 4	5,1	3,0	
ALPc 1004	10	4,1	0,99	5	4,7	1,14	69	3	8 x 5	5,1	3,0	
ALPc 1008	10	8,9	0,96	5	10,4	1,13	154	3	8 x 5	5,1	3,0	

Все данные указаны для воды при температуре 20 °C.

Соприкасающиеся со средой материалы

Идент. код материала	Головка дозатора	Присоединение всасывающей/напорной магистрали	Сферическая посадка	Прокладки	Шарики
PPE	Полипропилен	Полипропилен	EPDM	EPDM	Керамика
PPB	Полипропилен	Полипропилен	FKM	FKM	Керамика
NPE	Акриловое стекло	PVC	EPDM	EPDM	Керамика
NPB	Акриловое стекло	PVC	FKM	FKM	Керамика
PVT	PVDF	PVDF	PVDF	PTFE	Керамика

Дозирующая мембрана: с покрытием из ПТФЭ в любой модификации

FKM = фторкаучук

Характеристики двигателя

Тип	Электродвигатель с расщеплёнными полюсами с встроенной термической защитой от перегрузок
Эл. подключение	220 – 240 В, 50/60 Гц (вариант А)
Мощность	50 Вт (при 230 В/50 Гц)
Потребление тока	0,4 А (при 230 В/50 Гц)

Гарантийные обязательства: Действуют гарантийные обязательства, перечисленные в общих условиях заключения сделок, для привода насоса alpha гарантийный срок составляет 12 месяцев.