

Перистальтический дозатор BT300FC



Функционал:

- Цветной сенсорный экран облегчает восприятие информации, управление становится интуитивно понятным, а работа более удобна;
- Интеллектуальная операционная система «эксперт» может гарантировать бесперебойную работу дозатора, даже если оператор никогда не использовал такого рода машины, прежде;
- Мы добились высокой точности угла поворота мотора, благодаря новой системе управления. Это сокращает возможность выдачи ошибки в отличие от традиционной системы управления, где возникают ошибки в дозе при медленном старте двигателя
- Операционная система «эксперт» может подсказать оператору спецификации трубок, материалов, типы перистальтических головок, отобразить руководство по эксплуатации перистальтического насоса. В соответствии с входными

параметрами (поток жидкости, объемом жидкости, рабочим временем и другими данными).

- Интеллектуальная технология контроля температуры значительно снижает шум работы перистальтического насоса;
- Может работать в трех режимах дозирования: дозирование по времени, дозирование по объему жидкости, копирование режимов
- Функция записи количества дозируемой жидкости поможет вычислить общий объем жидкости;
- ВТ600 обладает пылезащитным нержавеющей корпусом, подходит для эксплуатации в промышленных условиях

Диапазон расхода, мл/мин.	0.0015-1140 мл/мин
Диапазон частоты вращения, об/мин.	0.1-300 об./мин.
Дискретность частоты вращения	0,1 об/мин.
Длительность дозирования	0,1-9999 с
Длительность паузы	0,1-9999 с
Количество доз	0 - 9999
Внешнее управление	Аналоговый контроль (0-5 В, 0-10 В, 4-20ма, по выбору) RS485, RS232 интерфейс связи
Электропитание	220 В ± 10 %, 50/60 Гц
Габариты, ДхШхВ (мм)	212*135*240 мм
Вес, кг	4.8 кг
Потребляемая мощность, Вт	<50
Температура окружающего воздуха	0 – 40 °С
Относительная влажность	<80%
Степень пыле-влагозащиты	IP31

Таблица расхода продукта в зависимости от размера трубки

Дозатор	Головка	Трубка	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Скорость (об/мин)	Расход (мл/мин)
BT300F C	YZ1515 x	13#	0.8	4.0	300	21
		14#	1.6	4.8	300	81
		19#	2.4	5.6	300	153
		16#	3.1	6.3	300	246
		25#	4.8	8.0	300	510
		17#	6.4	9.6	300	870
		18#	7.9	11.1	300	1140

ООО "МИТ"

Адрес: Россия, 121601, г. Москва, Филевский бульвар д. 10 к. 3

Тел. +7(495) 646-10-11 www.crpump.su , sale@crpump.su