

Интеллектуальная система дозирования UTF-01



Производитель: Baoding Chuangrui Precision Pump Co., Ltd.
Модель: UTF-01
Страна: Китай

Интеллектуальная система дозирования UTF01 использует повышенную толщину алюминиевого корпуса для обеспечения более высокой точности дозирования жидкостей. Импортный противointерференционный кабель, подходит для любого перистальтического насоса, обеспечивая различные режимы распределения потока для удовлетворения различных рабочих потребностей.

Особенности: Отсутствуют клапаны, уплотнения или сальники, которые могут засориться или подвергнуться коррозии; Подходит для работы с различными жидкостями, обладающими широким диапазоном многочисленных параметров: вязкость, чувствительность к сдвигу, коррозионные и абразивные свойства, а также содержание взвешенных твердых частиц; Перистальтический насос использует принцип работы объемного вытеснения; Простота в установке и дальнейшем использовании. Обладает низкими эксплуатационными расходами. Утолщенный алюминиевый корпус обладает прецизионными характеристиками, что дает высокое качество позиционирования; Цветной дисплей портативного программатора делает содержание меню интуитивно понятным; U-диск может использоваться для копирования при использовании нескольких устройств; Модульная сборка: каждая ключевая деталь может быть разобрана отдельно, а детали могут быть быстро заменены в случае повреждения.

Характеристики

Мощность	400 Вт
Электропитание	220 В, 50 Гц
Максимальный проток жидкости	4560 мл/мин.
Максимальная скорость мотора	600 об./мин.
Точность объёма дозирования	$\pm 2 \%$
Рабочий температурный диапазон	от 0 °С до 40 °С
Объем заполнения	0.1 - 9999.99 мл
Время заполнения	0.1 - 9999.9 с
Интервал заполнения	0.2 - 9999.9 с
Скорость обратного всасывания	0-7200
Задержка обратного всасывания	0 - 60 с
Давление на выходе	1-12 атм.
Метод калибровки	настройка шкалы, калибровка объема
Диапазон точной регулировки расхода	80 - 120 %
Хранение клиентских данных	20 групп
Степень защиты	IP 31
Габариты контроллера	(Ш) 220 x (Г) 63 x (В) 138 мм
Размеры насосной группы	(Ш) 720 x (Г) 250 x (В) 210 мм
Вес контроллера	1.35 кг
Вес насосной группы	16.85 кг