

BINELE

**Диспенсер Е-серии (сенсорный)
Автоматический дозатор - санитайзер**

Руководство по эксплуатации



Введение в эксплуатацию дозатора:

1. Убедитесь, что диспенсер установлен таким образом, чтобы его нижняя часть находилась на расстоянии, как минимум, 15 сантиметров над любой поверхностью, например, раковины, столешница и пр.

Избегайте попадания на дозатор прямых солнечных лучей.

2. Для пористой, текстурной поверхности, или для установки на стене с наклеенными обоями, рекомендуется установка с помощью винтов / шурупов.

- Дозатор устанавливается на поверхность с помощью шурупов (фурнитура прилагается в комплекте с диспенсером).

- Используйте заднюю стенку дозатора для маркировки и сверления отверстий.

ПРИМЕЧАНИЕ: Нижняя кромка дозатора должна находиться как минимум на 15 сантиметров над любой поверхностью, например раковина или столешница.

- Установите / закрепите дозатор с помощью шурупов (в комплекте с дозатором).

3. Установка батареи в дозатор (4 шт. типа LR 14).

Откройте крышку отсека для батареи, установите 4 элемента (размер С / тип LR14), согласно указанной полярности.

Установите обратно крышку отсека для батарей. Проверьте, чтобы она была надежно установлена на штатное место.

• Работа с диспенсером:

1. Поместите четыре 4 батареи в батарейный блок, при этом красный светодиодный индикатор загорится 3 раза (с интервалом 0,5 сек.), что указывает на нормальное питание цепи.

2. Закройте крышку дозатора, красный светодиод загорится 2 раза (интервал 0,5 сек.), прибор переходит в состояние ожидания из спящего режима, рычаг нажатия должен быть расположен в нижнем положении.

3. Расположите ладони рук в нижней части диспенсера. Инфракрасный датчик получает сигнал от поверхности ладоней, привод двигателя перемещает рычаг вверх, толкая поршень помпы, что приводит к подаче жидкости из выходного патрубка. После завершения подачи жидкости штанга рычага автоматически возвращается в исходное положение, выходной патрубков закрывается, поршень помпы вернется в исходное положение.

4. Предупреждение о низком заряде батареи.

Когда напряжение батареи опустится ниже 4.2 В, красный светодиодный индикатор будет постоянно мигать с более длительным интервалом (раз в 2 секунды). При этом диспенсер продолжит подавать жидкость.

Когда напряжение четырех последовательных батарей опустится ниже 4.2 В, и красный светодиодный индикатор будет мигать медленно (интервал 2 с), это состояние будет сохранено в памяти устройства, поскольку батарея не получает питание от внешнего источника питания постоянного тока.

5. Аварийный сигнал о прекращении подачи рабочего напряжения:

Когда ладони рук располагаются в поле датчика, дозатор начинает работу. Если центральный процессор регистрирует напряжение батареи ниже 3.6 В, дозатор останавливает работу и жидкость не подается, - красный светодиодный свет будет быстро мигать (2 раза в секунду) в течение 10 секунд, в памяти устройства сохранится сигнал о низком напряжении (остановка работы).

6. Stall alarm / Стоп-сигнал заклинивания подачи/ перегрузки:

Когда рабочий ток составит более 800 мА в течение 1-й секунды, красный светодиод будет постоянно мигать (0,5 секунды, один раз), двигатель прекратит работу. При этом отказе необходимо исключить открытие передней крышки.

7. Потребляемая мощность:

Средний ток в режиме ожидания < 200 мкА, средний рабочий ток при подаче жидкости < 350 мА, средний рабочий цикл < 1 с.

8. Диапазон погрешности входного напряжения питания для нормальной работы прибора составляет 110% и 85% от полного напряжения (100%).

9. Световые и фоновые эффекты: соответствуют стандартам OnSpec, проверка различных поверхностей: сухая стена, плитка, зеркало.

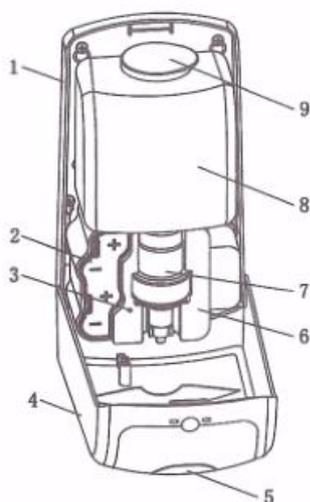
10. Тестирование на радиопомехи: соответствует стандарту МЭК 61000-4-3.

При уровне 3 В/м подаваемый сигнал (диапазон от 80MHz до 1000MHz 80% AM) не индуцирует включение.

11. Статическое испытание: в соответствии со стандартом МЭК 61000-4-2.

12. Температурно-влажностный тест: 90°F, влажность 95%, через 48 часов после 100 корректных включений.

• Конструкция диспенсера BINELE



1. Задняя панель диспенсера
2. Крышка отсека для батарей
3. Световой индикатор
4. Передняя панель диспенсера
5. Окно контроля наличия средства
6. Сенсорный механизм (мотор)
7. Помпа подачи средства
8. Наливной контейнер
9. Крышка наливного контейнера

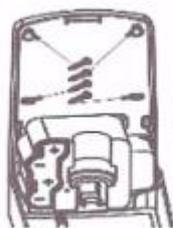
• Установка автоматического дозатора

Установка автоматического дозатора – с наливным контейнером



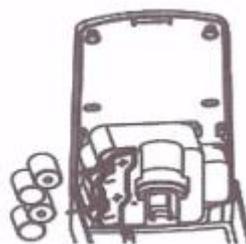
1

Обеспечьте расстояние между нижней частью дозатора и поверхностью не менее 15 см.



2

Отметьте крепежные отверстия на стене. Закрепите дозатор



3

Установите четыре батареи, LR 14 – 4 шт.



4

Выньте наливной контейнер из диспенсера и налейте жидкость в емкость



Установка автоматического дозатора – с наливным контейнером



Установка дозатора мыла – с одноразовыми картриджами

