vormatic

СЕРИЯ

VORMATIC EXIT 2

Руководство по эксплуатации
лучевого счетчика посетителей

Содержание

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ИЗДЕЛИИ 2

УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА 4

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ 6

Управление 7

Включение 7

Отображение данных на дисплее 7

Сброс количества проходов 8

Деление показаний на 2 9

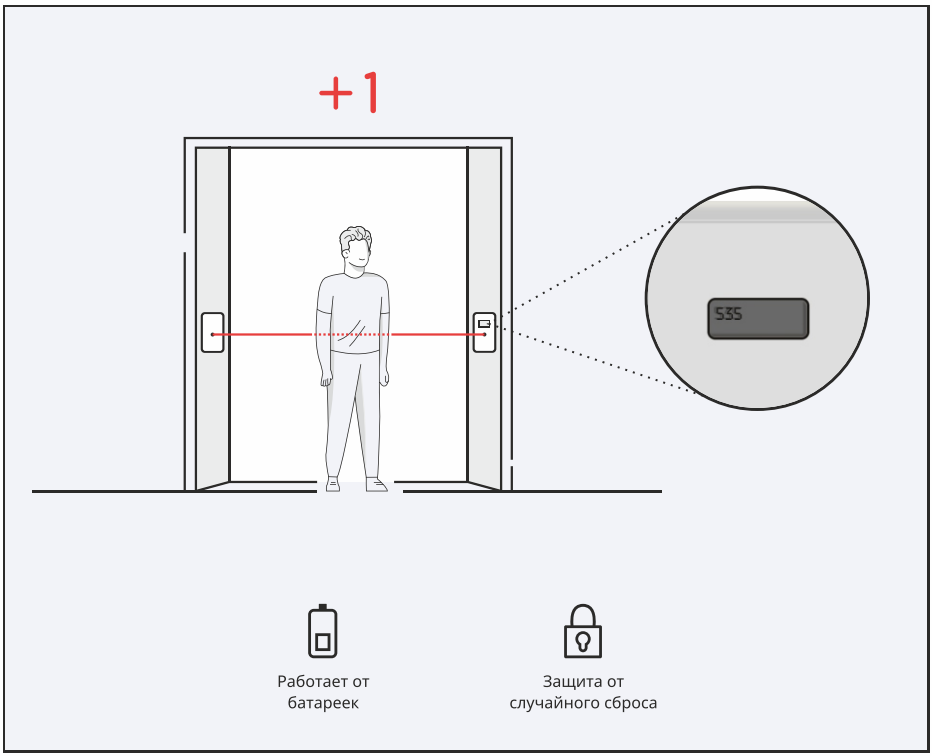
ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ 10

ПАСПОРТ И КОМПЛЕКТАЦИЯ 12

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ИЗДЕЛИИ

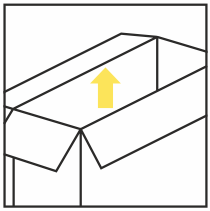
Автономные счётчики посетителей серии **VORMATIC EXIT 2** предназначены для подсчёта количества посетителей. В основу заложен принцип пересечения инфракрасного луча. Количество посетителей высвечивается на экране. Питание изделий осуществляется двумя элементами AA 1,5В. Счетчики посетителей VORMATIC полностью автономны, не требуют подвода питания и никаких внешних соединений.

Наибольшая точность подсчёта обеспечивается при установке приемника и передатчика в проходах шириной до двух метров. Возможна установка ИК-датчиков при ширине прохода до 5 метров с низкой интенсивностью движения. Каждый проходящий посетитель подсчитывается процессором с отображением на экран дисплея.



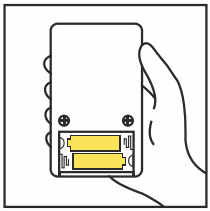
УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА

После получения счетчика, необходимо:

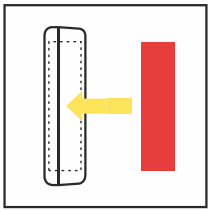


Распаковать, произвести внешний осмотр, не разрешается эксплуатировать прибор имеющий механические повреждения.

Проверить комплектацию по паспорту изделия.



Вставить элементы питания в приемник и передатчик (по две «пальчиковых» батарейки типа АА, номинальным напряжением по 1,5В) в батарейный отсек счетчика.
Для увеличения срока замены батареек рекомендуется использовать элементы питания с малым током саморазряда и емкостью более 2000 мА/ч.



Для удобства замены батареек скотч двусторонний монтажный необходимо наклеивать на боковую часть устройства.

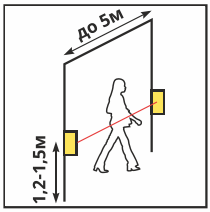


Рис. 1

Установить Приемник строго напротив Передатчика, на высоте 1,2-1,5м согласно рис. 1.
Когда приёмник VORMATIC EXIT 2 попадает в поле действия передатчика в левом углу дисплея появится знак «*»

Внимание!
Данная модель счетчика посетителей не предназначена для установки на улице или в местах прямого солнечного освещения, например: объекты с входными группами с улицы, которые имеют стеклянные витрины.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ

Установка и ввод в эксплуатацию счетчика осуществляется покупателем.

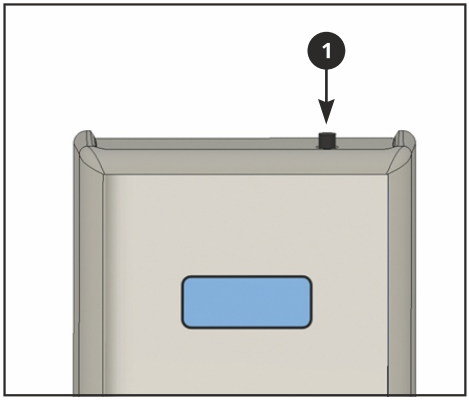


Рис. 2 Внешний вид и обозначения кнопок приемника

Управление.

Приемник имеет кнопку:
«1» для включения/выключения дисплея, а также сброса данных.

*Кнопка **«1»** - включение/выключение дисплея.*
Сброс данных (удерживание в течение 7-ми секунд).

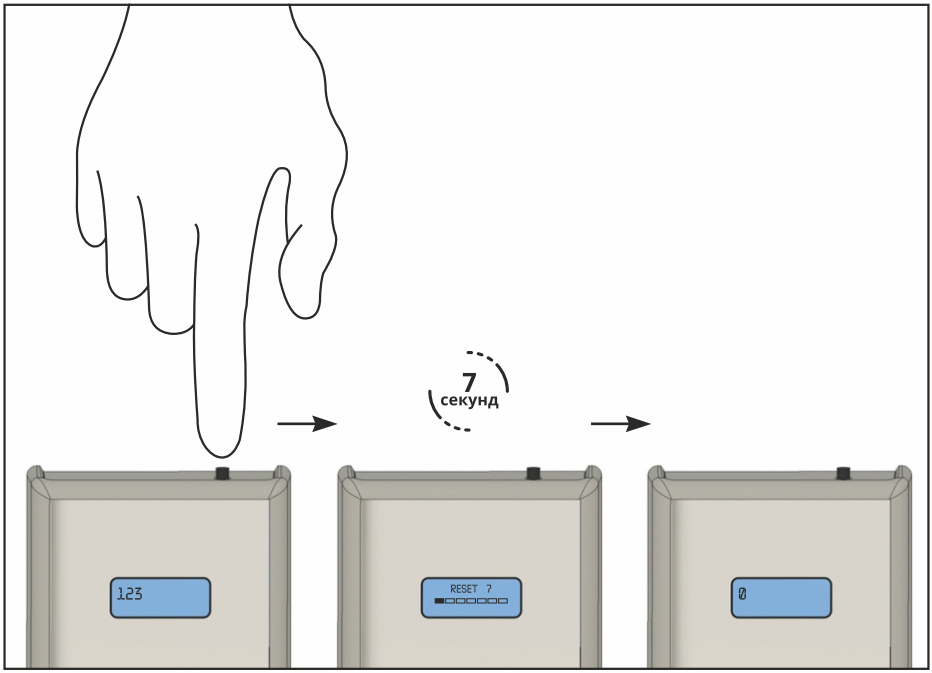
Включение.

Приемник и передатчик начинают работать сразу после установки батареек. Передатчик не требует внимания и настройки в течение всего срока эксплуатации. Приемник перед началом эксплуатации требует настройки.

После установки батареек на дисплее счетчика на несколько секунд отобразятся наименование и напряжение питания, затем последует переход к начальному экрану и отобразится количество проходов.

Отображение данных на дисплее.

Для включения дисплея нажмите на кнопку **«1»**. На дисплее отобразится количество проходов посетителей. Дисплей приемника отключается автоматически в течение 30 секунд, а также нажатием кнопки **«1»**.



Сброс количества проходов.

Пользователь может сбросить количество проходов за весь период работы счетчика.

Нажмите и удерживайте кнопку «1» в течение 7-ми секунд, после 1-2 секунд удерживания на дисплее отобразится шкала прогресса, с отсчетом времени, по достижении 0 количество проходов будет сброшено до 0.

Рис. 3. Расположение переключателя деления количества проходов на 2

Деление показаний на 2.

В счетчике предусмотрена функция деления количества проходов на 2. Это требуется для магазинов с одним входом-выходом.

По умолчанию функция выключена. Для включения функции необходимо снять крышку батарейного отсека и установить расположенный на плате переключатель «2»(рис. 3) в положение «on»(вниз).

Для выключения функции необходимо снять крышку батарейного отсека и установить расположенный на плате переключатель «2»(рис. 3) в положение «off»(вверх).

ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

В течение времени до двух лет после последней установки элементов питания, в зависимости от интенсивности включения дисплея, при нажатии кнопки **«1»** отобразится «BATTERY LOW». Данное сообщение означает необходимость замены элементов питания. Вставьте элементы питания в приемник и передатчик (по две «пальчиковых» батарейки типа АА, номинальным напряжением по 1,5В) в батарейный отсек счетчика. Для увеличения срока замены батареек рекомендуется использовать элементы питания с малым током саморазряда и емкостью более 2000 мА/ч.

Паспорт

vormatic

СЕРИЯ VORMATIC EXIT 2

1. Технические характеристики

Габаритные размеры, ШхВхГ, не более	66x110x28 мм
Масса	140 г
Освещенность в зоне приемника, не более	150 лк
Питание	2 элемента типа АА 1,5В
Срок службы батареи	до 2 лет
Максимальная ширина прохода	5 метров
Макс. отображаемое количество посетителей на дисплее	До 10 млн.

2. Условия эксплуатации

Температура	25±10^{0}С
Относительная влажность воздуха	45-80%
Атмосферное давление	84,0-106,7 кПа (630-800 мм рт. ст.)

3. Сроки службы и хранения, гарантии изготовителя

Режим работы непрерывный.
Срок службы 5 лет.
Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи.
Срок хранения 2 года.

- Изделие принимается на гарантию в полной комплектации, при сохранности всех гарантийных пломб, без следов механических повреждений.
- Гарантийный ремонт должен быть произведен не позднее 30 раб. дней.
- Все транспортные расходы, при наступлении гарантийного случая, несет Покупатель.
- При отсутствии документов, удостоверяющих дату продажи, гарантийный срок исчисляется со дня выпуска изделия.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, внешний вид, характеристики и комплектность изделия без предварительного уведомления.

4. Требования безопасности

При соблюдении требований настоящего руководства по эксплуатации счетчик посетителей не представляет опасности для жизни и здоровья потребителя не причиняет вред его имуществу и окружающей среде.

5. Обслуживание

В процессе эксплуатации счетчики посетителей не требуют специального обслуживания.

6. Условия транспортирования

Транспортирование разрешается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений.

7. Условия хранения и утилизации

Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в крытых сухих помещениях при температуре окружающего воздуха от -45 °С до +60 °С. По истечении срока службы изделие утилизируется как бытовые отходы. По классу опасности отходов соответствуют V классу (практически неопасные отходы). Элементы питания требуют специальной утилизации.

8. Условия доставки при выявлении неисправности устройства

В силу п. 7 ст. 18 закона о ЗПП при гарантийном ремонте доставка товара от покупателя к продавцу и обратно производится за счет продавца, при условии крупногабаритности товара или если его вес более 5 кг. Условия, при которых товар считается крупногабаритным, в законе не описаны, поэтому в первую очередь учитывается его вес.

9. Свидетельство о приемке

Изделие изготовлено в соответствии с действующей технической документацией и признано пригодным для эксплуатации.

Наименование	№ изделия

Подпись лица, ответственного за приемку: _____(_____)

Дата: "___"_____20___ г. МП

Комплектация

Номер	Наименование	Кол-во
1	Приемник	1
2	Передатчик	1
3	Руководство по эксплуатации лучевого счетчика посетителей	1
4	Скотч двусторонний монтажный	2

www.vormatic.ru