

# Ручной извещатель одноразового действия SM 210 LSN RW



Fire Systems

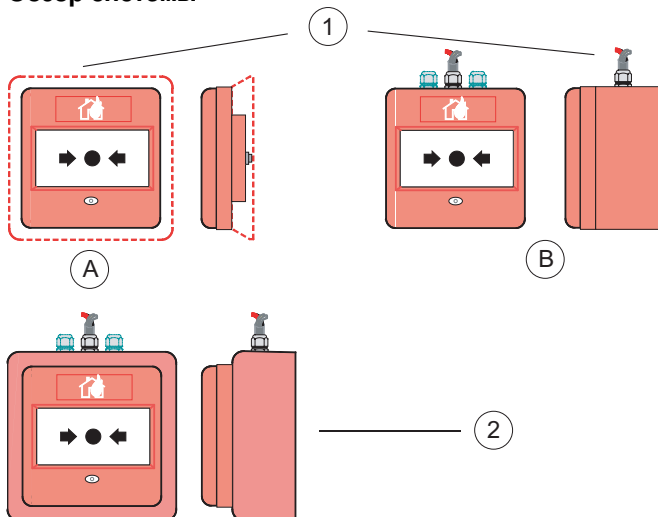


- запуска аварийной сигнализации происходит при разбивании стекла
- Стекло, покрытое фольгой, защищает от травм
- Светодиод для приведенной в действие аварийной тревоги или для оценки осмотром.
- Индивидуальное определение извещателя
- Программа запроса извещателя с оценкой и многократной передачей

Ручной извещатель одноразового действия SM 210 LSN RW применяется для ручного включения сигнализации и в Локальной Системе Безопасности (LSN). Конструкция позволяет применение в Европе (не в Германии).

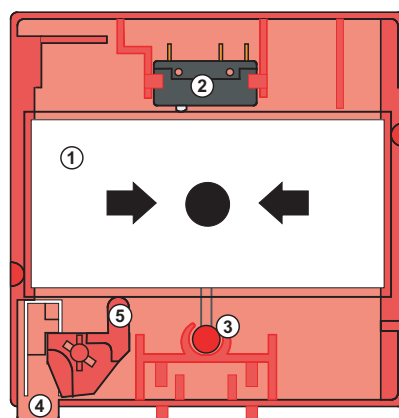
## Функции

### Обзор системы



### Поз. Назначение

- |   |   |
|---|---|
| 1 | Извещатели для внутренних помещений (IP 54)   |
| 2 | Извещатели, для установки вне помещений (IP 54), с изолированным корпусом, устанавливаемым на поверхность |
| A | Рамка маски   |
| B | Корпус, устанавливаемый на поверхность  |



После разбития стекла (1), сигнализация включается кнопкой микропереключателя (2), выскакивая вперед, и индикатор светодиода (3) мигает.

Микропереключатель (2) может быть переустановлен при установке нового стекла.

стекло (1) и индикатор светодиода (3) погасает.

При этом аварийная сигнализация на пожарной панели не переустанавливается.

Индивидуальное определение извещателя с показанием адреса извещателя на пожарной центральной, обеспечивает быстрое определение расположения сработавшего извещателя.

**Проверка извещателя (проверка сигнализации):**

во время проверки извещателя, ключ извещателя выталкивается вниз в нишу (4). Если удерживающие штыри(5) стекла не закрыты, стекло сползает вниз и микропереключатель(2) взводится.

**Варианты**

Конструкции извещателей одноразового действия, для применения внутри и вне помещений, одинаковы

Возможны три варианта установки:

- SM 210 LSN RW, для установки на поверхности внутри помещений,
- SM 210 LSN RW, для установки на поверхности внутри помещений,
- SM 210 LSN RW, для установки на поверхности вне помещений

Для внутренних помещений предлагаются извещатели красного и синего цвета, извещатели, применяемые вне помещений, красного цвета.

**Сертификация и разрешения**

Страна	Сертификация / Номер разрешения
Великобритания	Разрешающий № LPCB 378с
Израиль	применяется для

**Замечания по установке/размещению**

- Извещатели одноразового действия должны устанавливаться таким образом, чтобы их легко было увидеть, вдоль проходов, предназначенных для спасения (например выходы, коридоры, лестницы), и должны быть легко доступны.
- Должна быть обеспечена высота установки 1400 мм  $\pm$ 200 мм, измеряемая от середины кнопки до пола.
- Ручные извещатели должны быть в достаточной мере освещены естественным светом или светом от другого источника (включая аварийное освещение, если есть).
- Максимальное количество элементов Локальной Сети Безопасности LSN (присоединительные устройства LSN и извещатели LSN) которые можно присоединять, зависит от потребляемого тока линии передачи данных LSN. Ограничивающие значения можно определить, прочитав информацию об изделии по вопросам о пожарной централи.

- Дополнительные стандарты, указания, и плановые рекомендации с учетом места установки, итп. должны быть также приняты во внимание.
- Необходимо соблюдение требований местной пожарной службы.

**Технические данные**

Ручной извещатель одноразового действия SM 210 LSN RW	
Рабочее напряжение	от 10 В до . . 33 В постоянного тока
Потребляемый ток	0.4 мА
Степень защиты по Европейскому стандарту EN 60529	
- тип G (для внутренних помещений)	IP 54
- тип H (для применения вне помещений)	IP 67
Категория окружающей среды EN 54 T2	III
Допустимый температурный режим работы	-25 °C . . . +65 °C
Размеры (W x H x D)	
- для внутренних помещений с установкой на поверхности	87 мм x 87 мм x 53 мм
- для внутренних помещений со скрытым монтажом	107 x 107 x 20 (36) мм
- для установки вне помещений с установкой на поверхности	111 мм x 111 мм x 65 мм
Вес	приблизительно 400 г
Материал корпуса	пластик, марка ABS
Цвета	red, RAL 3001 Синий, RAL 5005

**Информация о заказе**

SM 210 LSN RW , для установки на поверхности внутри помещений,	664998098964
SM 210 LSN RW, красный, для установки заподлицо внутри помещений	664998098965
SM 210 LSN RW , синий, для установки на поверхности внутри помещений	664998105008
SM 210 LSN RW , синий, для установки заподлицо внутри помещений	664998105009
SM 210 LSN RW, красный, для установки на поверхности вне помещений	664998104058

**Дополнительное оборудование для изделия**

Запасное стекло (PU = 10)	664998103969
---------------------------	--------------

**BOSCH**

Системы безопасности Bosch

Для получения дополнительной информации посетите сайт:

[www.boschsecuritysystems.com](http://www.boschsecuritysystems.com)