

ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ РЕЧЕВОЙ LUIS+ L-MP

ПАСПОРТ

ОКПД 2 26.30.50.114 ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10 ТУ 26.30.50-023-0131524356-2022 RU C-RU.ПБ68.В.01326/22

1. Общие сведения

1.1. Настоящее руководство распространяется на оповещатель охранно-пожарный речевой **LUIS+ L-MP** (далее по тексту – оповещатель), предназначенный для работы в составе систем оповещения и управления эвакуацией.

1.2. Оповещатель выпускается с базовым сообщением длительностью 8 секунд: «ВНИМАНИЕ! ПОЖАРНАЯ ТРЕВОГА! СРОЧНО ВСЕМ ПОКИНУТЬ ПОМЕЩЕНИЕ!».

1.3. Модификации оповещателя с другими сообщениями длительностью 8 секунд заказываются отдельно.

1.4. Оповещатель предназначен для установки в декоративные конструкции зданий и сооружений: подвесные потолки, фальш-панели и т.д.

2. Технические характеристики

Номинальное напряжение питания, В	10÷14
Номинальная выходная мощность, Вт	3
Потребляемый ток в рабочем режиме, А, не более	0,25
Длительность полного сообщения, сек.	8
Амплитуда сигнала на линейном выходе оповещателя, В, не более	6
Выходное сопротивление линейного выхода оповещателя, кОм	2,0
Уровень звукового давления, дБ, не менее	96
Частотный диапазон оповещателя, не уже, Гц	200 ÷ 5000
Диапазон рабочих температур, °С	-10... + 50
Масса оповещателя, не более, кг	0,38
Габаритные размеры оповещателя, не более, мм	Ø200х90
Глубина запотолочного пространства, мм	70
Степень защиты оболочки (код IP)	41

3. Комплектность: Оповещатель охранно-пожарный речевой 1 шт.
Дюбель бабочка 10х50 3 шт.
Саморез СТМ 3,5х55 3 шт.
Паспорт 1 шт.

4. Установка и включение оповещателя

4.1. При эксплуатации оповещателя необходимо соблюдать правила техники безопасности, изложенные в инструкции «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

4.2. Подключение оповещателя к электрическим цепям систем сигнализации необходимо производить при отсутствии в них напряжения.

4.3. Убедиться в отсутствии повреждений корпуса и проводов, проверить работоспособность.

4.4. Оповещатель следует устанавливать в местах, недоступных для лиц, не связанных с обслуживанием/эксплуатацией СОУЭ объекта.

4.5. Подключение оповещателя необходимо производить, соблюдая полярность (указана на плате, также см. рис. 1).

4.6. Для установки в подвесном/натяжном потолке (фальш-панели) необходимо сделать круглое либо квадратное отверстие диаметром (со стороны) не менее 120мм. Крепёжные отверстия (3 шт.) расположены под декоративной сеткой (которую необходимо снять перед креплением) по радиусу 80 мм от центра оповещателя, что необходимо учитывать при изготовлении закладных конструкций.

4.7. Рекомендуемые схемы включения*:

4.7.1. Включение одного оповещателя «LUIS+ L-MP» с одним или более оповещателями «LUIS+ L-A», см. рис.2;

4.7.2. Включение двух и более оповещателей «LUIS+ L-MP» по схеме с синхронизацией с оповещателями «LUIS+ L-A», см.рис.3;

4.7.3. Групповое включение оповещателей «LUIS+ L-MP» и «LUIS+ L-A» с возможностью контроля управляющей и питающей линий с применением БКЛЮ-12 (блоком контроля линий оповещения), см. рис. 4.

4.8. **ВНИМАНИЕ: При подключении как питающих, так и звуковых линий необходимо соблюдать полярность!**

4.9. Для уменьшения уровня либо полного исключения помех при подключении линейного выхода оповещателя «LUIS+ L-MP» к входу оповещателя «LUIS+ L-AP» рекомендуется использовать экранированный кабель.

4.10. **Не рекомендуется устанавливать более одного оповещателя «LUIS+ L-MP» в одном помещении, т.к. возможно наложение речевых сообщений. Для одновременного запуска речевых сообщений оповещателей, расположенных на разных этажах, в разных помещениях и крыльях здания, рекомендуется проводить синхронизацию, для чего необходимо соединить провода «синхронизация» оповещателей между собой, при этом проволочная перемычка, расположенная в правом верхнем углу печатной платы («синхро») во всех оповещателях, кроме первого, удаляется.**

5. Правила хранения и утилизация

5.1. Оповещатели допускается хранить (транспортировать) в крытых помещениях (транспортных средствах) при температуре от -50 до +50°С в упаковке поставщика.

5.2. В помещениях для хранения оповещателей не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

5.3. После транспортирования и хранения при отрицательных температурах оповещатели после распаковывания перед проверкой должен быть выдержан в нормальных климатических условиях не менее 2ч.

5.4. Особых мер по утилизации не требует.

6. Гарантии изготовителя.

6.1. Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу оповещателя в течение 18 мес. со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенного в настоящем руководстве.

6.2. Предприятие изготовитель оставляет за собой право внесения конструктивных изменений, не ухудшающих потребительских свойств, которые могут быть не отражены в данном руководстве.

Внимание! Оповещатель LUIS+ L-MP может работать со всеми модификациями LUIS+ L-M (LUIS+ L-MP) и LUIS+ L-A (LUIS+ L-AP)

Рисунок – 1 Схема внешних соединений оповещателя LUIS+ L-M

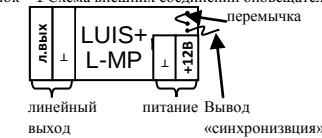


Рисунок – 2 Подключение оповещателей LUIS+ L-AP к одному оповещателю LUIS+ L-MP

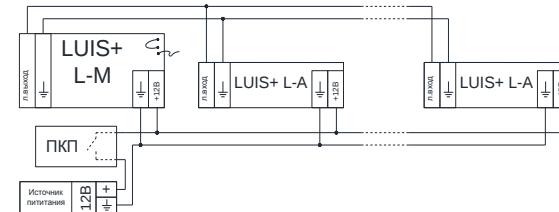


Рисунок – 3 Подключение оповещателей LUIS+ L-AP к двум и более оповещателям LUIS+ L-MP

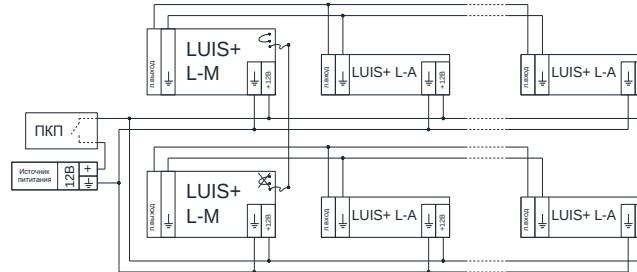
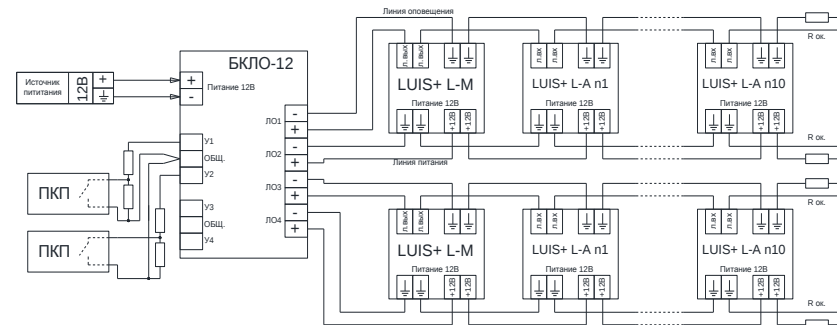


Рисунок – 4 Групповое подключение оповещателей LUIS+ L-MP и LUIS+ L-AP с возможностью контроля управляющей и питающей линий с применением изделия БКЛЮ-12



Свидетельство о приеме
(дата приёмки указана на этикетке на корпусе прибора)

Оповещатель LUIS+ L-MP № _____, принят ОТК
(заполняется от руки)

Служба техподдержки +7 (3812) 58-88-07 (Часовой пояс МСК+3 с 08-00ч до 18-00ч)

Где купить:
ООО «Компания Луйс+»
сайт: www.luis.ru
тел.: +7 (495) 637-63-17
+7 (495) 280-77-50
e-mail: luis@luis.ru



Произведено в России
ИП Раченков Александр Викторович
644076 г. Омск, ул. 75-ой Гвардейской бригады, 1 «В»
Соответствуют требованиям ТР ЕАЭС 043/2017