



ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ РЕЧЕВОЙ LUIS+ L-M

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-M** (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.

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
Количество повторений сообщения	Неограниченно (до отключения питания)
Амплитуда сигнала на линейном выходе оповещателя, В, не более	6
Выходное сопротивление линейного выхода оповещателя, кОм	2,0
Уровень звукового давления (на расстоянии 1±0,05м), дБ, не менее	96
Частотный диапазон оповещателя, не уже, Гц	200 ÷ 5000
Диапазон рабочих температур, °С	-10... +55
Масса оповещателя, не более, кг	0,50
Габаритные размеры оповещателя, не более, мм	135x218x67
Степень защиты оболочки (код IP)	41

3. Комплектность

• Оповещатель охранно-пожарный речевой «LUIS+ L-M» шт.	1
• Паспорт, шт.	1
• Упаковка, шт.	1
•	

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. Порядок установки оповещателя **LUIS+ L-M**.

4.5.1. Для подключения оповещателя снять декоративную решетку с лицевой части оповещателя, произвести подключение к цепи питания и системе оповещения в соответствии с проектной схемой включения. Схема внешних соединений оповещателя приведена на рис.1.

4.5.2. Оповещатель необходимо закрепить на стене посредством трёх монтажных отверстий. Два отверстия находятся в нижней части оповещателя внутри отсека с блоком платы. Третье монтажное отверстие находится в верхней части оповещателя.

4.5.3. После крепления и подключения установить декоративную решётку на место.

4.6. Рекомендуемые схемы включения:

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

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

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

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

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

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

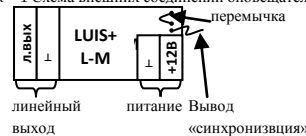


Рисунок – 2 Подключение оповещателей LUIS+ L-A к одному оповещателю LUIS+ L-M

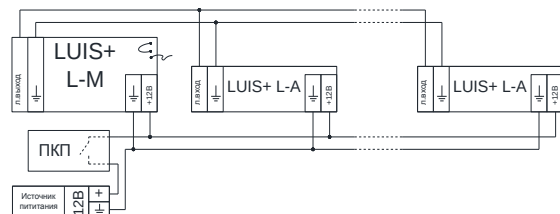


Рисунок – 3 Подключение оповещателей LUIS+ L-A к двум и более оповещателям LUIS+ L-M

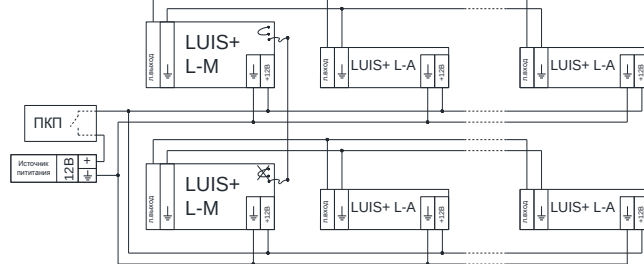
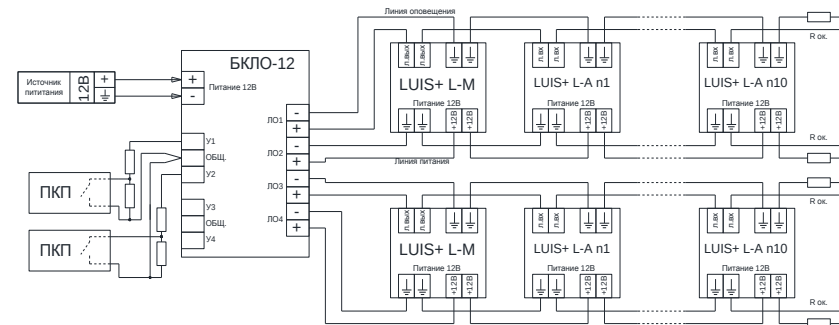


Рисунок – 4 Групповое подключение оповещателей LUIS+ L-M и LUIS+ L-A с возможностью контроля управляющей и питающей линий с применением изделия БКЛО-12



Свидетельство о приеме

(дата приёмки указана на этикетке на корпусе прибора)

Оповещатель LUIS+ L-M № _____, 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 Луис+»

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