

Оповещатели охранно-пожарные комбинированные
М-12-3 исп.2, М-24-3 исп.2

ПАСПОРТ

ОКПД 2 26.30.50.114 ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10 ТУ 26.30.50-016-0131524356-2022 RU C-RU.ПБ68.B.01279/22

1. Общие сведения

- 1.1. Оповещатели охранно-пожарные комбинированные **М-12-3 исп.2, М-24-3 исп.2** предназначены для обозначения эвакуационных путей и подачи звукового сигнала в помещениях различного назначения.
1.2. Включение оповещателя происходит после подачи питающего напряжения.
1.3. Возможно как совместное, так и раздельное включение звукового и светового блоков.

2. Технические характеристики

- 2.1. Номинальное напряжение питания Уном, В **12/24** (определяется при заказе)
2.2. Сохраняет работоспособность в диапазоне напряжений **(0,75+1,15)Уном**
2.3. Уровень звукового давления при напряжении Уном, дБ, не менее **105**
2.4. Потребляемый ток при напряжении Уном, мА, не более

свет **26**
звук **35**

2.5. Рекомендуемые эксплуатационные режимы

рабочая температура, °С **- 30 ÷ +55**
относительная влажность при + 25 °С, % **90**
атмосферное давление, мм. рт. ст. **600+800**

2.6. Габаритные размеры, мм **400x100x38**

2.7. Масса, кг, не более **0,35**

2.8. Степень защиты оболочки **IP42**

2.9. Средний срок службы оповещателя, лет, не менее **10**

3. Комплектность

основа М-12/24-3 исп.2, шт **1**
оповещатель световой, шт **1**
паспорт, шт **1**

4. Подготовка к работе

- 4.1. При эксплуатации оповещателей 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 оповещателя, проверить работоспособность.
4.4. Снять световое табло с надписью, открутив два самореза на лицевой стороне.
4.5. Посредством монтажных отверстий закрепить основание на стене.
4.6. Подключить к цепи постоянного напряжения соответствующего номинала световое табло (полярность указана на этикетке) и звуковой блок (полярность указана на плате).
4.7. Закрепить световое табло на основании двумя саморезами.
4.8. Оповещатель следует устанавливать в местах, недоступных для посторонних лиц.

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 выдержаны в нормальных климатических условиях не менее 2ч.
5.4. Особых мер по утилизации не требуют.

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 паспорте.

Дополнительную информацию смотри на сайте **www.eltech-service.ru**

Оповещатель М-_____3 исп.2 № _____ принят ОТК
(заполняется от руки)

Единая служба техподдержки **8 (8452) 74 00 40**

Где купить: ООО «ЭЛТЕХ-СЕРВИС»
www.eltech-service.ru 8 (8452) 74 00 40
info@eltech-service.ru



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

Оповещатели охранно-пожарные комбинированные
М-12-3 исп.2, М-24-3 исп.2

ПАСПОРТ

ОКПД 2 26.30.50.114 ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10 ТУ 26.30.50-016-0131524356-2022 RU C-RU.ПБ68.B.01279/22

1. Общие сведения

- 1.1. Оповещатели охранно-пожарные комбинированные **М-12-3 исп.2, М-24-3 исп.2** предназначены для обозначения эвакуационных путей и подачи звукового сигнала в помещениях различного назначения.
1.2. Включение оповещателя происходит после подачи питающего напряжения.
1.3. Возможно как совместное, так и раздельное включение звукового и светового блоков.

2. Технические характеристики

- 2.1. Номинальное напряжение питания Уном, В **12/24** (определяется при заказе)
2.2. Сохраняет работоспособность в диапазоне напряжений **(0,75+1,15)Уном**
2.3. Уровень звукового давления при напряжении Уном, дБ, не менее **105**
2.4. Потребляемый ток при напряжении Уном, мА, не более

свет **26**
звук **35**

2.5. Рекомендуемые эксплуатационные режимы

рабочая температура, °С **- 30 ÷ +55**
относительная влажность при + 25 °С, % **90**
атмосферное давление, мм. рт. ст. **600+800**

2.6. Габаритные размеры, мм **400x100x38**

2.7. Масса, кг, не более **0,35**

2.8. Степень защиты оболочки **IP42**

2.9. Средний срок службы оповещателя, лет, не менее **10**

3. Комплектность

основа М-12/24-3 исп.2, шт **1**
оповещатель световой, шт **1**
паспорт, шт **1**

4. Подготовка к работе

- 4.1. При эксплуатации оповещателей 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 оповещателя, проверить работоспособность.
4.4. Снять световое табло с надписью, открутив два самореза на лицевой стороне.
4.5. Посредством монтажных отверстий закрепить основание на стене.
4.6. Подключить к цепи постоянного напряжения соответствующего номинала световое табло (полярность указана на этикетке) и звуковой блок (полярность указана на плате).
4.7. Закрепить световое табло на основании двумя саморезами.
4.8. Оповещатель следует устанавливать в местах, недоступных для посторонних лиц.

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 выдержаны в нормальных климатических условиях не менее 2ч.
5.4. Особых мер по утилизации не требуют.

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 паспорте.

Дополнительную информацию смотри на сайте **www.eltech-service.ru**

Оповещатель М-_____3 исп.2 № _____ принят ОТК
(заполняется от руки)

Единая служба техподдержки **8 (8452) 74 00 40**

Где купить: ООО «ЭЛТЕХ-СЕРВИС»
www.eltech-service.ru 8 (8452) 74 00 40
info@eltech-service.ru



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

Оповещатели охранно-пожарные комбинированные
М-12-3 исп.2, М-24-3 исп.2

ПАСПОРТ

ОКПД 2 26.30.50.114 ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10 ТУ 26.30.50-016-0131524356-2022 RU C-RU.ПБ68.B.01279/22

1. Общие сведения

- 1.1. Оповещатели охранно-пожарные комбинированные **М-12-3 исп.2, М-24-3 исп.2** предназначены для обозначения эвакуационных путей и подачи звукового сигнала в помещениях различного назначения.
1.2. Включение оповещателя происходит после подачи питающего напряжения.
1.3. Возможно как совместное, так и раздельное включение звукового и светового блоков.

2. Технические характеристики

- 2.1. Номинальное напряжение питания Уном, В **12/24** (определяется при заказе)
2.2. Сохраняет работоспособность в диапазоне напряжений **(0,75+1,15)Уном**
2.3. Уровень звукового давления при напряжении Уном, дБ, не менее **105**
2.4. Потребляемый ток при напряжении Уном, мА, не более

свет **26**
звук **35**

2.5. Рекомендуемые эксплуатационные режимы

рабочая температура, °С **- 30 ÷ +55**
относительная влажность при + 25 °С, % **90**
атмосферное давление, мм. рт. ст. **600+800**

2.6. Габаритные размеры, мм **400x100x38**

2.7. Масса, кг, не более **0,35**

2.8. Степень защиты оболочки **IP42**

2.9. Средний срок службы оповещателя, лет, не менее **10**

3. Комплектность

основа М-12/24-3 исп.2, шт **1**
оповещатель световой, шт **1**
паспорт, шт **1**

4. Подготовка к работе

- 4.1. При эксплуатации оповещателей 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 оповещателя, проверить работоспособность.
4.4. Снять световое табло с надписью, открутив два самореза на лицевой стороне.
4.5. Посредством монтажных отверстий закрепить основание на стене.
4.6. Подключить к цепи постоянного напряжения соответствующего номинала световое табло (полярность указана на этикетке) и звуковой блок (полярность указана на плате).
4.7. Закрепить световое табло на основании двумя саморезами.
4.8. Оповещатель следует устанавливать в местах, недоступных для посторонних лиц.

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 выдержаны в нормальных климатических условиях не менее 2ч.
5.4. Особых мер по утилизации не требуют.

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 паспорте.

Дополнительную информацию смотри на сайте **www.eltech-service.ru**

Оповещатель М-_____3 исп.2 № _____ принят ОТК
(заполняется от руки)

Единая служба техподдержки **8 (8452) 74 00 40**

Где купить: ООО «ЭЛТЕХ-СЕРВИС»
www.eltech-service.ru 8 (8452) 74 00 40
info@eltech-service.ru



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