

Оповещатели охранно-пожарные световые

М-12-ГРАНД IP-56, М-24-ГРАНД IP-56

ПАСПОРТ

ОКПД 2 26.30.50.114 ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10 ТУ 26.30.50-016-0131524356-2021 RU C-RU.АБ03.В.00088/21

1. Общие сведения

1.1. Оповещатели охранно-пожарные световые **М-12-ГРАНД IP-56, М-24-ГРАНД IP-56** (далее по тексту – оповещатель) предназначены для обозначения эвакуационных путей, а также для использования в качестве информационного табло внутри помещений.
1.2. Включение оповещателя происходит после подачи питающего напряжения.

2. Технические характеристики

2.1. Номинальное напряжение питания Уном: М-12-ГРАНД IP-56 **12В**
М-24-ГРАНД IP-56 **24В**
2.2. Сохраняет работоспособность в диапазоне напряжений **(0,75÷1,15)Уном**
2.3. Потребляемый ток/мощность при напряжении Уном, не более: М-12-ГРАНД, М-24-ГРАНД **26мА**
2.4. Рекомендуемые эксплуатационные режимы: рабочая температура **-30 ÷ +55°С**
относительная влажность при + 25 °С, % **90**
атмосферное давление, мм. рт. ст. **600÷800**
2.5. Габаритные размеры, мм **330x150x62**
2.6. Масса: М-12-ГРАНД IP-56, М-24-ГРАНД IP-56 **0,35 кг**
2.7. Степень защиты оболочки **IP56**
2.8. Средний срок службы оповещателя, не менее **10 лет**
Степень пожарной безопасности изделия соответствует ГОСТ Р МЭК 60065.

3. Комплектность

оповещатель световой **1 шт**
паспорт **1 шт**

4. Подготовка к работе

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. Снять плафон с надписью.
4.4. Убедиться в отсутствии повреждений, проверить работоспособность.
4.5. Закрепить оповещатель к стене.
4.6. Подключить оповещатель к источнику постоянного напряжения соответствующего номинала, соблюдая полярность (белый провод – плюс).
4.7. Установить плафон с надписью.
4.8. Оповещатель следует устанавливать в местах, недоступных для посторонних лиц.

5. Правила хранения и утилизация

5.1. Оповещатель допускается хранить (транспортировать) в крытых помещениях (транспортных средствах) при температуре от -50 до +50°С в упаковке поставщика.
5.2. В помещениях для хранения оповещателя не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.
5.3. После транспортирования и хранения при отрицательных температурах оповещатель 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 паспорте.

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

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

Оповещатель М - _____ - ГРАНД IP56 № _____ принят ОТК
(заполняется от р/у)

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 световые

М-12-ГРАНД IP-56, М-24-ГРАНД IP-56

ПАСПОРТ

ОКПД 2 26.30.50.114 ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10 ТУ 26.30.50-016-0131524356-2021 RU C-RU.АБ03.В.00088/21

1. Общие сведения

1.1. Оповещатели охранно-пожарные световые **М-12-ГРАНД IP-56, М-24-ГРАНД IP-56** (далее по тексту – оповещатель) предназначены для обозначения эвакуационных путей, а также для использования в качестве информационного табло внутри помещений.
1.2. Включение оповещателя происходит после подачи питающего напряжения.

2. Технические характеристики

2.1. Номинальное напряжение питания Уном: М-12-ГРАНД IP-56 **12В**
М-24-ГРАНД IP-56 **24В**
2.2. Сохраняет работоспособность в диапазоне напряжений **(0,75÷1,15)Уном**
2.3. Потребляемый ток/мощность при напряжении Уном, не более: М-12-ГРАНД, М-24-ГРАНД **26мА**
2.4. Рекомендуемые эксплуатационные режимы: рабочая температура **-30 ÷ +55°С**
относительная влажность при + 25 °С, % **90**
атмосферное давление, мм. рт. ст. **600÷800**
2.5. Габаритные размеры, мм **330x150x62**
2.6. Масса: М-12-ГРАНД IP-56, М-24-ГРАНД IP-56 **0,35 кг**
2.7. Степень защиты оболочки **IP56**
2.8. Средний срок службы оповещателя, не менее **10 лет**
Степень пожарной безопасности изделия соответствует ГОСТ Р МЭК 60065.

3. Комплектность

оповещатель световой **1 шт**
паспорт **1 шт**

4. Подготовка к работе

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. Снять плафон с надписью.
4.4. Убедиться в отсутствии повреждений, проверить работоспособность.
4.5. Закрепить оповещатель к стене.
4.6. Подключить оповещатель к источнику постоянного напряжения соответствующего номинала, соблюдая полярность (белый провод – плюс).
4.7. Установить плафон с надписью.
4.8. Оповещатель следует устанавливать в местах, недоступных для посторонних лиц.

5. Правила хранения и утилизация

5.1. Оповещатель допускается хранить (транспортировать) в крытых помещениях (транспортных средствах) при температуре от -50 до +50°С в упаковке поставщика.
5.2. В помещениях для хранения оповещателя не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.
5.3. После транспортирования и хранения при отрицательных температурах оповещатель 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 паспорте.

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

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

Оповещатель М - _____ - ГРАНД IP56 № _____ принят ОТК
(заполняется от р/у)

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 световые

М-12-ГРАНД IP-56, М-24-ГРАНД IP-56

ПАСПОРТ

ОКПД 2 26.30.50.114 ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10 ТУ 26.30.50-016-0131524356-2021 RU C-RU.АБ03.В.00088/21

1. Общие сведения

1.1. Оповещатели охранно-пожарные световые **М-12-ГРАНД IP-56, М-24-ГРАНД IP-56** (далее по тексту – оповещатель) предназначены для обозначения эвакуационных путей, а также для использования в качестве информационного табло внутри помещений.
1.2. Включение оповещателя происходит после подачи питающего напряжения.

2. Технические характеристики

2.1. Номинальное напряжение питания Уном: М-12-ГРАНД IP-56 **12В**
М-24-ГРАНД IP-56 **24В**
2.2. Сохраняет работоспособность в диапазоне напряжений **(0,75÷1,15)Уном**
2.3. Потребляемый ток/мощность при напряжении Уном, не более: М-12-ГРАНД, М-24-ГРАНД **26мА**
2.4. Рекомендуемые эксплуатационные режимы: рабочая температура **-30 ÷ +55°С**
относительная влажность при + 25 °С, % **90**
атмосферное давление, мм. рт. ст. **600÷800**
2.5. Габаритные размеры, мм **330x150x62**
2.6. Масса: М-12-ГРАНД IP-56, М-24-ГРАНД IP-56 **0,35 кг**
2.7. Степень защиты оболочки **IP56**
2.8. Средний срок службы оповещателя, не менее **10 лет**
Степень пожарной безопасности изделия соответствует ГОСТ Р МЭК 60065.

3. Комплектность

оповещатель световой **1 шт**
паспорт **1 шт**

4. Подготовка к работе

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. Снять плафон с надписью.
4.4. Убедиться в отсутствии повреждений, проверить работоспособность.
4.5. Закрепить оповещатель к стене.
4.6. Подключить оповещатель к источнику постоянного напряжения соответствующего номинала, соблюдая полярность (белый провод – плюс).
4.7. Установить плафон с надписью.
4.8. Оповещатель следует устанавливать в местах, недоступных для посторонних лиц.

5. Правила хранения и утилизация

5.1. Оповещатель допускается хранить (транспортировать) в крытых помещениях (транспортных средствах) при температуре от -50 до +50°С в упаковке поставщика.
5.2. В помещениях для хранения оповещателя не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.
5.3. После транспортирования и хранения при отрицательных температурах оповещатель 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 паспорте.

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

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

Оповещатель М - _____ - ГРАНД IP56 № _____ принят ОТК
(заполняется от р/у)

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