

Оповещатели охранно-пожарные световые  
M-220, M-220-РИП  
ПАСПОРТ

ОКПД 2 26.30.50.114 ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10 ТУ 26.30.50-016-0131524356-2022 RU C-RU.П668.В.01279/22

1. Общие сведения

- 1.1. Оповещатели охранно-пожарные световые **M-220, M-220-РИП** предназначены для обозначения эвакуационных путей в помещениях различного назначения.  
1.2. Включение оповещателя происходит после подачи питающего напряжения.  
1.4. Особенностью оповещателей **M-220-РИП** является наличие резервного питания. При отключении напряжения сетевого питания, оповещатель переходит в режим работы от внутреннего резервного источника питания (аккумулятора).

2. Технические характеристики

- 2.1. Номинальное напряжение питания Уном: ..... **-220В, 50±1Гц**  
2.2. Сохраняет работоспособность в диапазоне напряжений ..... **(0,75÷1,15)Уном**  
2.3. Потребляемая мощность от сети переменного тока, не более  
M-220 ..... **7,5 В·А**  
M-220-РИП ..... **11 В·А**  
2.4. Время работы от полностью заряженных аккумуляторов ЗхАА 1,2В 700мАч, при отключении сетевого питания ~220 В, не менее: ..... **8 ч.**  
(при необходимости увеличения времени резервирования до 24 часов установить аккумуляторы ЗхАА 1,2В 2100мАч)  
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: M-220 ..... **300x130x25мм**  
M-220-РИП ..... **300x130x29мм**  
2.7. Масса: M-220 ..... **0,34 кг**  
M-220-РИП ..... **0,4 кг**  
2.8. Степень защиты оболочки ..... **IP51**  
2.9. Средний срок службы оповещателя: M-220 ..... **10 лет**  
M-220-РИП ..... **5 лет**

3. Комплектность

- оповещатель световой ..... **1 шт**  
заглушка ..... **2 шт**  
паспорт ..... **1 шт**  
упаковка ..... **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».

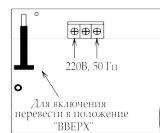
- 4.2. Подключение оповещателя к электрическим цепям систем сигнализации необходимо производить при отсутствии в них напряжения.

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

- 4.4. Подключить оповещатель к сети переменного тока.

- 4.5. Закрепить оповещатель к стене с помощью двух шурупов **диаметром не более 3,5 мм.**

- 4.6. Для подключения резервного источника питания оповещателей **M-220-РИП** убрать скотч, перевести рычажок на задней части оповещателя в положение «вверх» (см. рисунок).



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](http://www.eltech-service.ru)

Оповещатель M-220- № \_\_\_\_\_ принят ОТК

(заполняется от руки)

Единая служба техподдержки 8 (8452) 74 00 40

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



Произведено в России  
ИП Раченков Александр Викторович  
644076 г. Омск, ул. 75-ой Гвардейской бригады, 1 «В»

Оповещатели охранно-пожарные световые  
M-220, M-220-РИП  
ПАСПОРТ

ОКПД 2 26.30.50.114 ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10 ТУ 26.30.50-016-0131524356-2022 RU C-RU.П668.В.01279/22

1. Общие сведения

- 1.1. Оповещатели охранно-пожарные световые **M-220, M-220-РИП** предназначены для обозначения эвакуационных путей в помещениях различного назначения.  
1.2. Включение оповещателя происходит после подачи питающего напряжения.  
1.4. Особенностью оповещателей **M-220-РИП** является наличие резервного питания. При отключении напряжения сетевого питания, оповещатель переходит в режим работы от внутреннего резервного источника питания (аккумулятора).

2. Технические характеристики

- 2.1. Номинальное напряжение питания Уном: ..... **-220В, 50±1Гц**  
2.2. Сохраняет работоспособность в диапазоне напряжений ..... **(0,75÷1,15)Уном**  
2.3. Потребляемая мощность от сети переменного тока, не более  
M-220 ..... **7,5 В·А**  
M-220-РИП ..... **11 В·А**  
2.4. Время работы от полностью заряженных аккумуляторов ЗхАА 1,2В 700мАч, при отключении сетевого питания ~220 В, не менее: ..... **8 ч.**  
(при необходимости увеличения времени резервирования до 24 часов установить аккумуляторы ЗхАА 1,2В 2100мАч)  
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: M-220 ..... **300x130x25мм**  
M-220-РИП ..... **300x130x29мм**  
2.7. Масса: M-220 ..... **0,34 кг**  
M-220-РИП ..... **0,4 кг**  
2.8. Степень защиты оболочки ..... **IP51**  
2.9. Средний срок службы оповещателя: M-220 ..... **10 лет**  
M-220-РИП ..... **5 лет**

3. Комплектность

- оповещатель световой ..... **1 шт**  
заглушка ..... **2 шт**  
паспорт ..... **1 шт**  
упаковка ..... **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».

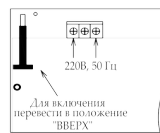
- 4.2. Подключение оповещателя к электрическим цепям систем сигнализации необходимо производить при отсутствии в них напряжения.

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

- 4.4. Подключить оповещатель к сети переменного тока.

- 4.5. Закрепить оповещатель к стене с помощью двух шурупов **диаметром не более 3,5 мм.**

- 4.6. Для подключения резервного источника питания оповещателей **M-220-РИП** убрать скотч, перевести рычажок на задней части оповещателя в положение «вверх» (см. рисунок).



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](http://www.eltech-service.ru)

Оповещатель M-220- № \_\_\_\_\_ принят ОТК

(заполняется от руки)

Единая служба техподдержки 8 (8452) 74 00 40

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



Произведено в России  
ИП Раченков Александр Викторович  
644076 г. Омск, ул. 75-ой Гвардейской бригады, 1 «В»

Оповещатели охранно-пожарные световые  
M-220, M-220-РИП  
ПАСПОРТ

ОКПД 2 26.30.50.114 ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10 ТУ 26.30.50-016-0131524356-2022 RU C-RU.П668.В.01279/22

1. Общие сведения

- 1.1. Оповещатели охранно-пожарные световые **M-220, M-220-РИП** предназначены для обозначения эвакуационных путей в помещениях различного назначения.  
1.2. Включение оповещателя происходит после подачи питающего напряжения.  
1.4. Особенностью оповещателей **M-220-РИП** является наличие резервного питания. При отключении напряжения сетевого питания, оповещатель переходит в режим работы от внутреннего резервного источника питания (аккумулятора).

2. Технические характеристики

- 2.1. Номинальное напряжение питания Уном: ..... **-220В, 50±1Гц**  
2.2. Сохраняет работоспособность в диапазоне напряжений ..... **(0,75÷1,15)Уном**  
2.3. Потребляемая мощность от сети переменного тока, не более  
M-220 ..... **7,5 В·А**  
M-220-РИП ..... **11 В·А**  
2.4. Время работы от полностью заряженных аккумуляторов ЗхАА 1,2В 700мАч, при отключении сетевого питания ~220 В, не менее: ..... **8 ч.**  
(при необходимости увеличения времени резервирования до 24 часов установить аккумуляторы ЗхАА 1,2В 2100мАч)  
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: M-220 ..... **300x130x25мм**  
M-220-РИП ..... **300x130x29мм**  
2.7. Масса: M-220 ..... **0,34 кг**  
M-220-РИП ..... **0,4 кг**  
2.8. Степень защиты оболочки ..... **IP51**  
2.9. Средний срок службы оповещателя: M-220 ..... **10 лет**  
M-220-РИП ..... **5 лет**

3. Комплектность

- оповещатель световой ..... **1 шт**  
заглушка ..... **2 шт**  
паспорт ..... **1 шт**  
упаковка ..... **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. Убедиться в отсутствии повреждений корпуса и проводов, проверить работоспособность.

- 4.4. Подключить оповещатель к сети переменного тока.

- 4.5. Закрепить оповещатель к стене с помощью двух шурупов **диаметром не более 3,5 мм.**

- 4.6. Для подключения резервного источника питания оповещателей **M-220-РИП** убрать скотч, перевести рычажок на задней части оповещателя в положение «вверх» (см. рисунок).



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](http://www.eltech-service.ru)

Оповещатель M-220- № \_\_\_\_\_ принят ОТК

(заполняется от руки)

Единая служба техподдержки 8 (8452) 74 00 40

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



Произведено в России  
ИП Раченков Александр Викторович  
644076 г. Омск, ул. 75-ой Гвардейской бригады, 1 «В»