

Оповещатели охранно-пожарные световые			
М-12-УЛЬТРА, М-24-УЛЬТРА, М-220-УЛЬТРА, М-220-РИП-УЛЬТРА с торцевым креплением			
ПАСПОРТ			
ОКПД 2 26.30.50.114		ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10	ТУ 26.30.50-016-0131524356-2022
ТН ВЭД ЕАЭС 9405110013, 9405110033, 9405420032		ТУ 27.40.25-025-0131524356-2023	RU C-RU.П568.В.01279/22
			RU C-RU.Н446.В.06991/23
1. Общие сведения			
1.1. Оповещатели охранно-пожарные световые М-12-УЛЬТРА, М-24-УЛЬТРА, М-220-УЛЬТРА, М-220-РИП-УЛЬТРА (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.			
1.3. Особенностью оповещателей М-220-РИП-УЛЬТРА 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: М-12-УЛЬТРА 12В			
М-24-УЛЬТРА 24В			
М-220-УЛЬТРА, М-220-РИП-УЛЬТРА ~220В, 50±1Гц			
2.2. Сохраняет работоспособность в диапазоне напряжений (0,75±1,15) Уном			
2.3. Потребляемый ток/мощность при напряжении Уном, не более: М-12-УЛЬТРА, М-24-УЛЬТРА 48мА			
М-220-УЛЬТРА 11В·А			
М-220-РИП-УЛЬТРА 25В·А			
2.4. Время работы оповещателя М-220-РИП-УЛЬТРА от полностью заряженных аккумуляторов 3хАА 1,2В 600мАч, при отключении сетевого питания ~220 В, не менее, ч 6			
(при необходимости увеличения времени резервирования до 24 часов установить аккумуляторы 3хАА 1,2В 2400мАч)			
2.5. Рекомендуемые эксплуатационные режимы:			
рабочая температура для М-220-РИП-УЛЬТРА °С 0 + 55			
рабочая температура для всех остальных, °С -30 + 55			
относительная влажность при + 25 °С, % 90			
атмосферное давление, мм. рт. ст. 600±800			
2.6. Габаритные размеры, мм 296х333х48			
2.7. Масса: М-220-РИП-УЛЬТРА 0,4 кг			
М-12-УЛЬТРА, М-24-УЛЬТРА, М-220-УЛЬТРА 0,35 кг			
2.8. Степень защиты оболочки IP42			
2.9. Средний срок службы оповещателя: для М-220-РИП-УЛЬТРА 5 лет			
для всех остальных 10 лет			
3. Комплектность			
оповещатель световой 1 шт.			
паспорт 1 шт.			
Крепление (смонтированы в верхней части корпуса) 2 шт.			
Трубка алюминиевая 400±5мм 1 шт.			
Кронштейн пластиковый цилиндрический 1 шт.			
Заглушка пластиковая 1 шт.			

Оповещатели охранно-пожарные световые			
М-12-УЛЬТРА, М-24-УЛЬТРА, М-220-УЛЬТРА, М-220-РИП-УЛЬТРА с торцевым креплением			
ПАСПОРТ			
ОКПД 2 26.30.50.114		ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10	ТУ 26.30.50-016-0131524356-2022
ТН ВЭД ЕАЭС 9405110013, 9405110033, 9405420032		ТУ 27.40.25-025-0131524356-2023	RU C-RU.П568.В.01279/22
			RU C-RU.Н446.В.06991/23
1. Общие сведения			
1.1. Оповещатели охранно-пожарные световые М-12-УЛЬТРА, М-24-УЛЬТРА, М-220-УЛЬТРА, М-220-РИП-УЛЬТРА (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.			
1.3. Особенностью оповещателей М-220-РИП-УЛЬТРА 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: М-12-УЛЬТРА 12В			
М-24-УЛЬТРА 24В			
М-220-УЛЬТРА, М-220-РИП-УЛЬТРА ~220В, 50±1Гц			
2.2. Сохраняет работоспособность в диапазоне напряжений (0,75±1,15) Уном			
2.3. Потребляемый ток/мощность при напряжении Уном, не более: М-12-УЛЬТРА, М-24-УЛЬТРА 48мА			
М-220-УЛЬТРА 11В·А			
М-220-РИП-УЛЬТРА 25В·А			
2.4. Время работы оповещателя М-220-РИП-УЛЬТРА от полностью заряженных аккумуляторов 3хАА 1,2В 600мАч, при отключении сетевого питания ~220 В, не менее, ч 6			
(при необходимости увеличения времени резервирования до 24 часов установить аккумуляторы 3хАА 1,2В 2400мАч)			
2.5. Рекомендуемые эксплуатационные режимы:			
рабочая температура для М-220-РИП-УЛЬТРА °С 0 + 55			
рабочая температура для всех остальных, °С -30 + 55			
относительная влажность при + 25 °С, % 90			
атмосферное давление, мм. рт. ст. 600±800			
2.6. Габаритные размеры, мм 296х333х48			
2.7. Масса: М-220-РИП-УЛЬТРА 0,4 кг			
М-12-УЛЬТРА, М-24-УЛЬТРА, М-220-УЛЬТРА 0,35 кг			
2.8. Степень защиты оболочки IP42			
2.9. Средний срок службы оповещателя: для М-220-РИП-УЛЬТРА 5 лет			
для всех остальных 10 лет			
3. Комплектность			
оповещатель световой 1 шт.			
паспорт 1 шт.			
Крепление (смонтированы в верхней части корпуса) 2 шт.			
Трубка алюминиевая 400±5мм 1 шт.			
Кронштейн пластиковый цилиндрический 1 шт.			
Заглушка пластиковая 1 шт.			

Оповещатели охранно-пожарные световые			
М-12-УЛЬТРА, М-24-УЛЬТРА, М-220-УЛЬТРА, М-220-РИП-УЛЬТРА с торцевым креплением			
ПАСПОРТ			
ОКПД 2 26.30.50.114		ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10	ТУ 26.30.50-016-0131524356-2022
ТН ВЭД ЕАЭС 9405110013, 9405110033, 9405420032		ТУ 27.40.25-025-0131524356-2023	RU C-RU.П568.В.01279/22
			RU C-RU.Н446.В.06991/23
1. Общие сведения			
1.1. Оповещатели охранно-пожарные световые М-12-УЛЬТРА, М-24-УЛЬТРА, М-220-УЛЬТРА, М-220-РИП-УЛЬТРА (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.			
1.3. Особенностью оповещателей М-220-РИП-УЛЬТРА 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: М-12-УЛЬТРА 12В			
М-24-УЛЬТРА 24В			
М-220-УЛЬТРА, М-220-РИП-УЛЬТРА ~220В, 50±1Гц			
2.2. Сохраняет работоспособность в диапазоне напряжений (0,75±1,15) Уном			
2.3. Потребляемый ток/мощность при напряжении Уном, не более: М-12-УЛЬТРА, М-24-УЛЬТРА 48мА			
М-220-УЛЬТРА 11В·А			
М-220-РИП-УЛЬТРА 25В·А			
2.4. Время работы оповещателя М-220-РИП-УЛЬТРА от полностью заряженных аккумуляторов 3хАА 1,2В 600мАч, при отключении сетевого питания ~220 В, не менее, ч 6			
(при необходимости увеличения времени резервирования до 24 часов установить аккумуляторы 3хАА 1,2В 2400мАч)			
2.5. Рекомендуемые эксплуатационные режимы:			
рабочая температура для М-220-РИП-УЛЬТРА °С 0 + 55			
рабочая температура для всех остальных, °С -30 + 55			
относительная влажность при + 25 °С, % 90			
атмосферное давление, мм. рт. ст. 600±800			
2.6. Габаритные размеры, мм 296х333х48			
2.7. Масса: М-220-РИП-УЛЬТРА 0,4 кг			
М-12-УЛЬТРА, М-24-УЛЬТРА, М-220-УЛЬТРА 0,35 кг			
2.8. Степень защиты оболочки IP42			
2.9. Средний срок службы оповещателя: для М-220-РИП-УЛЬТРА 5 лет			
для всех остальных 10 лет			
3. Комплектность			
оповещатель световой 1 шт.			
паспорт 1 шт.			
Крепление (смонтированы в верхней части корпуса) 2 шт.			
Трубка алюминиевая 400±5мм 1 шт.			
Кронштейн пластиковый цилиндрический 1 шт.			
Заглушка пластиковая 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. Определить место установки, подготовить оповещатель к установке, для чего:	
4.4.1. к месту размещения оповещателя на стене прикрутить кронштейн пластиковый цилиндрический;	
4.4.2. алюминиевую трубку вставить в крепления-кольца (смонтированы в верхней части корпуса);	
4.4.3. алюминиевую трубку с подвешенным оповещателем вставить в кронштейн пластиковый цилиндрический, закреплённый на стене;	
4.4.4. на свободный конец алюминиевой трубки установить заглушку.	
4.5. Подключить оповещатель М-12-УЛЬТРА, М-24-УЛЬТРА к источнику питания, соблюдая полярность (белый провод - плюс).	
4.6. Подключить оповещатель М-220-УЛЬТРА, М-220-РИП-УЛЬТРА к сети переменного тока.	
4.7. Для подключения резервного источника питания оповещателя М-220-РИП-УЛЬТРА перевести тумблер на верхнюю поверхность корпуса во включённое положение.	
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	
Оповещатель М-_____ - УЛЬТРА №_____ принят ОТК	
(заполняется от руки)	

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



Единая служба техподдержки 8 (8452) 74 00 40



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

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. Определить место установки, подготовить оповещатель к установке, для чего:	
4.4.1. к месту размещения оповещателя на стене прикрутить кронштейн пластиковый цилиндрический;	
4.4.2. алюминиевую трубку вставить в крепления-кольца (смонтированы в верхней части корпуса);	
4.4.3. алюминиевую трубку с подвешенным оповещателем вставить в кронштейн пластиковый цилиндрический, закреплённый на стене;	
4.4.4. на свободный конец алюминиевой трубки установить заглушку.	
4.5. Подключить оповещатель М-12-УЛЬТРА, М-24-УЛЬТРА к источнику питания, соблюдая полярность (белый провод - плюс).	
4.6. Подключить оповещатель М-220-УЛЬТРА, М-220-РИП-УЛЬТРА к сети переменного тока.	
4.7. Для подключения резервного источника питания оповещателя М-220-РИП-УЛЬТРА перевести тумблер на верхнюю поверхность корпуса во включённое положение.	
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	
Оповещатель М-_____ - УЛЬТРА №_____ принят ОТК	
(заполняется от руки)	

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



Единая служба техподдержки 8 (8452) 74 00 40



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

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. Определить место установки, подготовить оповещатель к установке, для чего:

4.4.1. к месту размещения оповещателя на стене прикрутить кронштейн пластиковый цилиндрический;

4.4.2. алюминиевую трубку вставить в крепления-кольца (смонтированы в верхней части корпуса);

4.4.3. алюминиевую трубку с подвешенным оповещателем вставить в кронштейн пластиковый цилиндрический, закреплённый на стене;

4.4.4. на свободный конец алюминиевой трубки установить заглушку.

4.5. Подключить оповещатель М-12-УЛЬТРА, М-24-УЛЬТРА к источнику питания, соблюдая полярность (белый провод - плюс).

4.6. Подключить оповещатель М-220-УЛЬТРА, М-220-РИП-УЛЬТРА к сети переменного тока.

4.7. Для подключения резервного источника питания оповещателя М-220-РИП-УЛЬТРА перевести тумблер на верхней поверхности корпуса во включенное положение.

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 смотрите на сайте www.eltech-service.ru

Оповещатель М-_____ - УЛЬТРА № _____ принят ОТК
(заполняется от руки)

Единая служба техподдержки 8 (8452) 74 00 40

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

 **ЭЛТЕХ-СЕРВИС**

 **ЕНЭС**

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