

Метка адресная Г АМП-10-R3

Заводской номер

Дата выпуска _____

Свидетельство о приемке и упаковывании

изготовлена и принята в соответствии с требованиями технических условий ПАСН.423149.015 ТУ, признана годной для эксплуатации и упакована согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

1 Основные сведения об изделии

1.1 Метка адресная АМП-10-R3 (далее – адресная метка) предназначена для работы в системах противопожарной защиты, охранной сигнализации и контроля доступа, созданных на базе приборов ППКОПУ 011249-2-1 «Рубеж-2ОП» прот.Р3, ППКОПУ «R3-Рубеж-2ОП» и контроллеров «Рубеж-КАУ1» прот.Р3, «Рубеж-КАУ2» прот.Р3, «R3-Рубеж-КАУ2».

1.2 Адресная метка маркирована товарным знаком по свидетельству №577512 (RUBEZH).

1.3 Адресная метка предназначена:

- для контроля десяти шлейфов сигнализации (далее – ШС) с неадресными пожарными и охранными извещателями;
- для управления исполнительными устройствами (далее – ИУ) с помощью электронных ключей;
- для управления ИУ с помощью выходных твердотельных оптоэлектронных реле.

1.4 Адресная метка выполняет функции:

- контроля десяти ШС с определением исправности ШС на обрыв и короткое замыкание (далее – КЗ);
- контроля целостности линий связи с ИУ, управляемыми электронными ключами, на обрыв и КЗ;
- контроля вскрытия корпуса;
- тестирования с помощью кнопки ТЕСТ/Тампер (далее – кнопка ТЕСТ).

1.5 Адресная метка рассчитана на непрерывную эксплуатацию при температуре окружающего воздуха от минус 25 °С до плюс 55 °С и максимальной относительной влажности воздуха (93 ± 2) %, без образования конденсата.

2 Основные технические данные

2.1 Электропитание адресной метки осуществляется от внешнего источника постоянного тока напряжением от 10,5 до 30 В.

2.2 Ток потребления от АЛС при напряжении в линии (26–32) В – не более 200 мкА.

2.3 Собственный ток потребления адресной метки (ШС не подключены) не более:

- а) 50 мА при Uпит = 12 В;
- б) 30 мА при Uпит = 24 В.

2.4 Ток, коммутируемый электронными ключами, – не более 0,5 А.

2.5 Токи, коммутируемые твердотельными оптоэлектронными реле, постоянного и переменного напряжений до 125 В – не более 100 мА.

2.6 Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой адресной метки, – IP20 по ГОСТ 14254-2015.

2.7 Габаритные размеры адресной метки (В × Ш × Г) – не более (108 × 170 × 42) мм.

2.8 Масса адресной метки – не более 215 г.

2.9 Средний срок службы – 10 лет.

2.10 Средняя наработка на отказ – не менее 60000 ч, что соответствует вероятности безотказной работы 0,98 за 1000 ч.

2.11 Вероятность возникновения отказа, приводящего к ложному срабатыванию – не более 0,01 за 1000 ч.

3 Комплектность

Метка адресная АМП-10-R3.....1 шт.
 Паспорт.....1 экз.
 Фиксатор Р21.610.003.005-01.....1 шт.
 Устройство подключения нагрузки (далее – УПН) ПАСН.423149.037.....2 шт.
 Резистор 4,7 кОм ± 5%, 0,25 Вт.....10шт.



Примечание – На сайте компании по адресу: <https://td.rubezh.ru/products/amp-10-prot-r3.html> доступно для изучения и скачивания Руководство по эксплуатации на «Метка адресная АМП-10-R3 ПАСН.423149.064 РЭ».

Метка адресная Г АМП-10-R3

Заводской номер

Дата выпуска _____

Свидетельство о приемке и упаковывании

изготовлена и принята в соответствии с требованиями технических условий ПАСН.423149.015 ТУ, признана годной для эксплуатации и упакована согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

1 Основные сведения об изделии

1.1 Метка адресная АМП-10-R3 (далее – адресная метка) предназначена для работы в системах противопожарной защиты, охранной сигнализации и контроля доступа, созданных на базе приборов ППКОПУ 011249-2-1 «Рубеж-2ОП» прот.Р3, ППКОПУ «R3-Рубеж-2ОП» и контроллеров «Рубеж-КАУ1» прот.Р3, «Рубеж-КАУ2» прот.Р3, «R3-Рубеж-КАУ2».

1.2 Адресная метка маркирована товарным знаком по свидетельству №577512 (RUBEZH).

1.3 Адресная метка предназначена:

- для контроля десяти шлейфов сигнализации (далее – ШС) с неадресными пожарными и охранными извещателями;
- для управления исполнительными устройствами (далее – ИУ) с помощью электронных ключей;
- для управления ИУ с помощью выходных твердотельных оптоэлектронных реле.

1.4 Адресная метка выполняет функции:

- контроля десяти ШС с определением исправности ШС на обрыв и короткое замыкание (далее – КЗ);
- контроля целостности линий связи с ИУ, управляемыми электронными ключами, на обрыв и КЗ;
- контроля вскрытия корпуса;
- тестирования с помощью кнопки ТЕСТ/Тампер (далее – кнопка ТЕСТ).

1.5 Адресная метка рассчитана на непрерывную эксплуатацию при температуре окружающего воздуха от минус 25 °С до плюс 55 °С и максимальной относительной влажности воздуха (93 ± 2) %, без образования конденсата.

2 Основные технические данные

2.1 Электропитание адресной метки осуществляется от внешнего источника постоянного тока напряжением от 10,5 до 30 В.

2.2 Ток потребления от АЛС при напряжении в линии (26–32) В – не более 200 мкА.

2.3 Собственный ток потребления адресной метки (ШС не подключены) не более:

- а) 50 мА при Uпит = 12 В;
- б) 30 мА при Uпит = 24 В.

2.4 Ток, коммутируемый электронными ключами, – не более 0,5 А.

2.5 Токи, коммутируемые твердотельными оптоэлектронными реле, постоянного и переменного напряжений до 125 В – не более 100 мА.

2.6 Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой адресной метки, – IP20 по ГОСТ 14254-2015.

2.7 Габаритные размеры адресной метки (В × Ш × Г) – не более (108 × 170 × 42) мм.

2.8 Масса адресной метки – не более 215 г.

2.9 Средний срок службы – 10 лет.

2.10 Средняя наработка на отказ – не менее 60000 ч, что соответствует вероятности безотказной работы 0,98 за 1000 ч.

2.11 Вероятность возникновения отказа, приводящего к ложному срабатыванию – не более 0,01 за 1000 ч.

3 Комплектность

Метка адресная АМП-10-R3.....1 шт.
 Паспорт.....1 экз.
 Фиксатор Р21.610.003.005-01.....1 шт.
 Устройство подключения нагрузки (далее – УПН) ПАСН.423149.037.....2 шт.
 Резистор 4,7 кОм ± 5%, 0,25 Вт.....10шт.



Примечание – На сайте компании по адресу: <https://td.rubezh.ru/products/amp-10-prot-r3.html> доступно для изучения и скачивания Руководство по эксплуатации на «Метка адресная АМП-10-R3 ПАСН.423149.064 РЭ».

4 Размещение, порядок установки и подготовка к работе

4.1 Адресная метка устанавливается в местах с ограниченным доступом посторонних лиц, вдали от отопительных приборов (не ближе 0,5 м). Для обеспечения циркуляции воздуха расстояние от корпуса адресной метки до других устройств должно быть не менее 100 мм.

ВНИМАНИЕ! УСТАНОВКУ, СНЯТИЕ И РЕМОНТ АДРЕСНОЙ МЕТКИ ПРОИЗВОДИТЬ ПРИ ОТКЛЮЧЕННОМ ПИТАНИИ.

4.2 Не допускается совместная прокладка АЛС и соединительных линий систем пожарной автоматики с линиями напряжением 110 В и более в одном коробе, трубе, жгуте, замкнутом канале строительной конструкции или на одном лотке (подробнее в разделах 2 руководств по эксплуатации ПАСН.425532.007 РЭ на ППКОПУ 011249-2-1 «РУБЕЖ-2ОП» прот.Р3» и ПАСН.425513.013 РЭ на ППКОПУ «R3-Рубеж-2ОП»).

4.3 При получении транспортной упаковки с адресными метками необходимо:

- вскрыть транспортную упаковку;
- произвести внешний осмотр адресной метки, убедиться в отсутствии видимых механических повреждений (трещин, сколов, вмятин и т. д.).

4.4 Если адресная метка находилась в условиях отрицательных температур, то перед включением ее необходимо выдержать не менее 4 ч в транспортной упаковке при комнатной температуре для предотвращения конденсации влаги внутри корпуса.

4.5 Перед установкой рекомендуется сконфигурировать адресную метку в соответствии с разделом 5 «Руководства по эксплуатации ПАСН.423149.064 РЭ на метку адресную АМП-10-R3».

4.6 Устанавливать адресную метку можно DIN-рейку или непосредственно на стенах, перегородках и конструкциях, изготовленных из негорючих материалов.

4.7 Порядок установки указан в разделе 6 «Руководства по эксплуатации ПАСН.423149.064 РЭ на метку адресную АМП-10-R3».

5 Гарантии изготовителя (поставщика)

5.1 Предприятие-изготовитель (поставщик) гарантирует соответствие адресных меток требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Предприятие-изготовитель (поставщик) рекомендует выполнять работы по монтажу, настройке и эксплуатации оборудования организациями, имеющими соответствующие лицензии и допуски, а также аттестованными специалистами, имеющими соответствующий квалификационный уровень.

5.2 Гарантийный срок – 2 года, для изделий «Серия 3» – 3 года, для изделий «Серия 5» – 5 лет с даты выпуска.

5.3 В течение гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель (поставщик) производит безвозмездный ремонт или замену адресных меток. Предприятие-изготовитель (поставщик) не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа, а также в случае самостоятельного ремонта адресных меток.

5.4 В случае выхода адресной метки из строя в период гарантийного обслуживания её следует вместе с настоящим паспортом с указанием наработки адресной метки на момент отказа и причины снятия с эксплуатации вернуть по адресу: 410056, г. Саратов, ул. Ульяновская, 25, ООО «Рубеж».

Телефон сервисной службы: +7 (8452) 22-28-88, электронная почта: td_rubezh@rubezh.ru.

Сервисное обслуживание производится согласно условиям и гарантиям, опубликованным на сайте: <https://td.rubezh.ru/support/reclamation.php>.

6 Сведения о сертификации

6.1 Сведения о сертификации продукции доступны на сайте поставщика по адресу: <https://td.rubezh.ru/support/certificates.php>.

Контакты технической поддержки: 8-800-600-12-12 для абонентов России,
8-800-080-65-55 для абонентов Казахстана,
support@rubezh.ru +7-8452-22-11-40 для абонентов других стран.

4 Размещение, порядок установки и подготовка к работе

4.1 Адресная метка устанавливается в местах с ограниченным доступом посторонних лиц, вдали от отопительных приборов (не ближе 0,5 м). Для обеспечения циркуляции воздуха расстояние от корпуса адресной метки до других устройств должно быть не менее 100 мм.

ВНИМАНИЕ! УСТАНОВКУ, СНЯТИЕ И РЕМОНТ АДРЕСНОЙ МЕТКИ ПРОИЗВОДИТЬ ПРИ ОТКЛЮЧЕННОМ ПИТАНИИ.

4.2 Не допускается совместная прокладка АЛС и соединительных линий систем пожарной автоматики с линиями напряжением 110 В и более в одном коробе, трубе, жгуте, замкнутом канале строительной конструкции или на одном лотке (подробнее в разделах 2 руководств по эксплуатации ПАСН.425532.007 РЭ на ППКОПУ 011249-2-1 «РУБЕЖ-2ОП» прот.Р3» и ПАСН.425513.013 РЭ на ППКОПУ «R3-Рубеж-2ОП»).

4.3 При получении транспортной упаковки с адресными метками необходимо:

- вскрыть транспортную упаковку;
- произвести внешний осмотр адресной метки, убедиться в отсутствии видимых механических повреждений (трещин, сколов, вмятин и т. д.).

4.4 Если адресная метка находилась в условиях отрицательных температур, то перед включением ее необходимо выдержать не менее 4 ч в транспортной упаковке при комнатной температуре для предотвращения конденсации влаги внутри корпуса.

4.5 Перед установкой рекомендуется сконфигурировать адресную метку в соответствии с разделом 5 «Руководства по эксплуатации ПАСН.423149.064 РЭ на метку адресную АМП-10-R3».

4.6 Устанавливать адресную метку можно DIN-рейку или непосредственно на стенах, перегородках и конструкциях, изготовленных из негорючих материалов.

4.7 Порядок установки указан в разделе 6 «Руководства по эксплуатации ПАСН.423149.064 РЭ на метку адресную АМП-10-R3».

5 Гарантии изготовителя (поставщика)

5.1 Предприятие-изготовитель (поставщик) гарантирует соответствие адресных меток требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Предприятие-изготовитель (поставщик) рекомендует выполнять работы по монтажу, настройке и эксплуатации оборудования организациями, имеющими соответствующие лицензии и допуски, а также аттестованными специалистами, имеющими соответствующий квалификационный уровень.

5.2 Гарантийный срок – 2 года, для изделий «Серия 3» – 3 года, для изделий «Серия 5» – 5 лет с даты выпуска.

5.3 В течение гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель (поставщик) производит безвозмездный ремонт или замену адресных меток. Предприятие-изготовитель (поставщик) не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа, а также в случае самостоятельного ремонта адресных меток.

5.4 В случае выхода адресной метки из строя в период гарантийного обслуживания её следует вместе с настоящим паспортом с указанием наработки адресной метки на момент отказа и причины снятия с эксплуатации вернуть по адресу: 410056, г. Саратов, ул. Ульяновская, 25, ООО «Рубеж».

Телефон сервисной службы: +7 (8452) 22-28-88, электронная почта: td_rubezh@rubezh.ru.

Сервисное обслуживание производится согласно условиям и гарантиям, опубликованным на сайте: <https://td.rubezh.ru/support/reclamation.php>.

6 Сведения о сертификации

6.1 Сведения о сертификации продукции доступны на сайте поставщика по адресу: <https://td.rubezh.ru/support/certificates.php>.

Контакты технической поддержки: 8-800-600-12-12 для абонентов России,
8-800-080-65-55 для абонентов Казахстана,
support@rubezh.ru +7-8452-22-11-40 для абонентов других стран.