

## ML-221XX

### MAXLOGIC Неадресный Пожарный Приемно-Контрольный Прибор

Неадресные пожарные приемно-контрольные приборы серии ML-221XX, предоставляют квалифицированные решения, имеют современный внешний вид, просты в использовании и производятся с технологией поверхностного монтажа. Выбор приборов с 2, 4, 8 и 16 зонами. Возможность подключения макс. 32 неадресных извещателя или ручных извещателей на каждый вход зоны. На приемной-контрольном приборе имеются 2 выхода для оповещения. Мониторинг линий зон и оповещателей против случаев короткого замыкания и разрыва линии. Также, имеются 1 пожарное реле с сухим контактом для выхода при пожарной тревоге и 1 реле неисправности с сухим контактом для выхода при неисправности. По желанию пользователя пожарные зоны или выходы оповещения могут быть изолированы и/или для тестирования одним лицом имеет режим тестирования. Также используя опционные схемы возможно добавление многих функций.



### Опционные схемы

#### MLY-2212 Схема связи

- Используя MGRP-64 (Repeater) приемно-контрольный прибор осуществление сети из 32 приборов.
- При помощи программного обеспечения ПК осуществление конфигурации ПКП.
- Используя программное обеспечение возможность отправления на приемной-контрольный прибор команд "Тревога", "Отмена тревоги", "Отмена зуммера", "Неисправность", "Сброс" .

#### MLY-2213 Схема журнала событий

- Держит журнал событий на ПКП, имеет память на 1000 событий.
- Возможность просмотра журнала событий на программном обеспечении ПК.
- При помощи программного обеспечения ПК осуществление конфигурации ПКП.
- Используя программное обеспечение возможность отправления на приемной-контрольный прибор команд "Тревога", "Отмена тревоги", "Отмена зуммера", "Неисправность", "Сброс" .

#### MLY-2214 Схема связи и журнала событий

- Используя MGRP-64 приемно-контрольный прибор (Repeater) осуществление сети из 32 приборов.
- Держит журнал событий на ПКП, имеет память на 1000 событий.
- Возможность просмотра журнала событий на программном обеспечении ПК.
- При помощи программного обеспечения ПК осуществление конфигурации ПКП.
- Используя программное обеспечение возможность отправления на приемной-контрольный прибор команд "Тревога", "Отмена тревоги", "Отмена зуммера", "Неисправность", "Сброс" .

### MLY-2210 / MLY-2215 / MLY-2217 Схема реле

- На схеме MLY-2210 8 шт., MLY-2215 4 шт., MLY-2217 2 шт. выхода реле с сухим контактом. Выход реле в зоне пожарной тревоги активируется.
- Выходы реле при 30 В пост. тока имеют мощность выхода в 1 Ампер.

### MLY-2211 / MLY-2216 / MLY-2218 Схема оповещения

- На схеме MLY-2211 8 шт., MLY-2216 4 шт., MLY-2218 2 шт. выхода оповещения. Выход оповещения в зоне пожарной тревоги активируется.
- Каждый выход оповещения при 24 В пост. тока имеет мощность выхода в 100 м Ампер .

## Характеристики устройства

- Соответствует стандартам EN 54-2 и EN 54-4
- Выбор 2, 4, 8 и 16 зон
- Сертификаты TSE, LPCB и GOST
- Используя MGRP-64 (Repeater) приемно-контрольный прибор осуществление сети из 32 приборов
- 2 выхода оповещения, пожарное реле и реле неисправности
- Функция задавания задержки зонам и оповещателям
- Тестирование одним лицом благодаря функции тестирования зоны
- Изолирование пожарных зон или выходов оповещения по желанию пользователя
- Связь с ПК (отправление на ПКП команды "Тревога", "Отмена тревоги", "Сброс", управление функциями тестирования зоны и изолирование)
- Память на сохранение до 1000 событий
- Модуль реле на 2, 4 и 8 зон (Обеспечивает выход реле на зоне)
- Модуль оповещения на 2, 4 и 8 зон (Обеспечивает выход оповещения на зоне)
- Скачивание благодаря ПО события с ПКП через RS-485 порт
- Мониторинг пожарных тревог на зонах благодаря индикаторам зон пожара и неисправности и зуммеру
- Простое использование малым количеством кнопок на лицевой панели
- Тестирование всех индикаторов одной кнопкой
- Простая проводка кабеля в ПКП через заднее и верхнее поверхности
- Технология поверхностного монтажа
- Эстетичный дизайн
- Превосходное и стабильное функционирование

## Технические характеристики

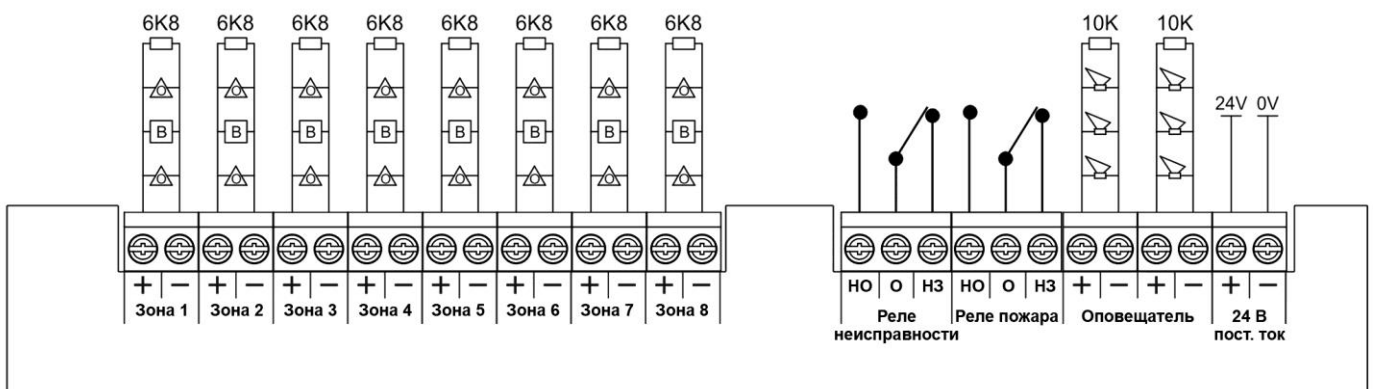
<b>Рабочее напряжение</b>	230 В перем. ток 50 Гц (защита стеклянным предохранителем 2 Ампер)
<b>Аккумулятор</b>	2 x (12 В 7 Ампер час)
<b>Количество зон</b>	2, 4, 8, 16
<b>Выводной напряжение зоны</b>	24 В пост. ток
<b>Резистор окончания линии зоны</b>	6К8
<b>Вес</b>	~ 4,4 кг
<b>Материал корпуса</b>	Короб прибора; 1,2 мм ДКР стальной лист, Корпус; 1,5 мм ДКР стальной лист
<b>Поверхность</b>	Эпоксидная краска
<b>Стиль монтажа</b>	Поверхностный
<b>Внешний выход питания</b>	24 В пост. ток 500 м Ампер

<b>Выход реле неисправности</b>	30 В пост. ток 1 Ампер сухой контакт
<b>Выход реле пожара</b>	30 В пост. ток 1 Ампер сухой контакт
<b>Напряжение выхода оповещателя</b>	24 В пост. ток 500 м Ампер
<b>Резистор окончания линии оповещателя</b>	10K
<b>Рабочая температура</b>	(-5°C) - (+40°C)
<b>Относительная влажность</b>	% 0-95 (неконцентрированная)
<b>Габариты</b>	300 x 400 x 100 мм
<b>Стандартный цвет</b>	Серых металлический короб, белый корпус прибора

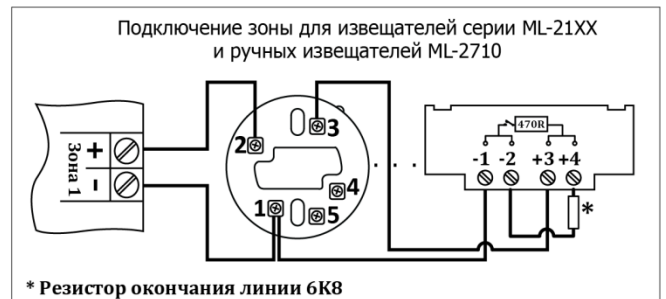
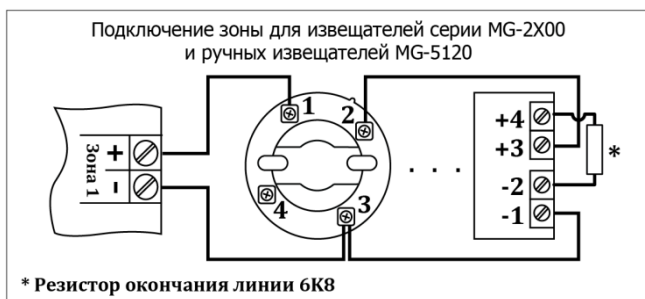
## Модели

Код	Описание
ML-22102	Maxlogic Неадресный Пожарный Приемно-Контрольный Прибор, 2 Зоны
ML-22104	Maxlogic Неадресный Пожарный Приемно-Контрольный Прибор, 4 Зоны
ML-22108	Maxlogic Неадресный Пожарный Приемно-Контрольный Прибор, 8 Зоны
ML-22116	Maxlogic Неадресный Пожарный Приемно-Контрольный Прибор, 16 Зоны

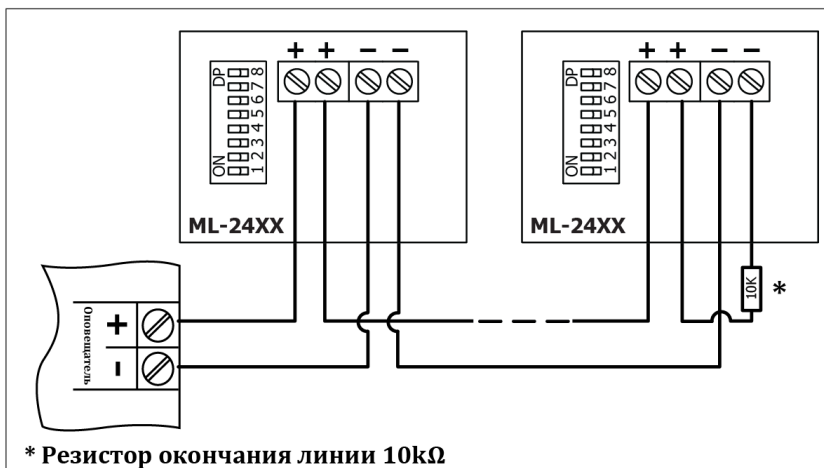
## Схема подключения



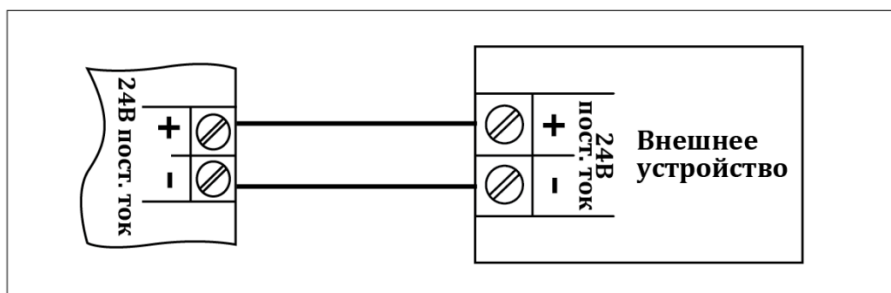
## Подключение зоны



### Подключение оповещателя



### Подключение 24 В пост. ток



### Подключение реле

