



## Метка адресная МА-ХР777(К)

Паспорт

РЮИВ 139000.000 - ПС

Редакция 1.1

февраль 2025

г. Минск

### 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Метка адресная МА-ХР777(К) (далее – МА-ХР777(К) или метка) предназначена для работы совместно с приборами приемно-контрольными охранными ППКО серии «А24» ТУ ВУ 192811808.004-2019 и приемно-контрольными охранными приборами ППКО серии «А24М» ТУ ВУ 192811808.016-2022 (далее – ППКО или приборы) и обеспечивает подключение охранных извещателей, контроль и передачу на ППКО их состояния по адресному шлейфу сигнализации (далее – ШСА).

### 2 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Питание МА-ХР777(К) осуществляется от ШСА ППКО.

Метка изготовлена в пластмассовом корпусе, состоящем из лицевой панели, накладки на лицевую панель и основания. Метка предназначена для эксплуатации внутри помещений, при этом устойчив к воздействию окружающей среды с температурой от -10 °С до +40 °С и значении относительной влажности 95 % при температуре +30 °С без конденсации влаги.

Метка рассчитана на непрерывный круглосуточный режим работы.

Полная информация о порядке работы МА-ХР777(К) с приборами содержится в документах «Приборы приемно-контрольные охранные ППКО серии «А24». Руководство по эксплуатации», «Приборы приемно-контрольные охранные ППКО серии «А24М». Руководство по эксплуатации», размещенных на сайте: [WWW.ROVALANT.COM](http://WWW.ROVALANT.COM).

### 3 ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (см. таблицу 1)

Табл. 1

Характеристика	Значение
Напряжение питания, В	16-28
Максимальный ток потребления, не более, мА	0,1
Габаритные размеры, мм	51×74×23
Степень защиты корпуса	IP 40
Масса, не более, г	100

### 4 КОМПЛЕКТНОСТЬ (см. таблицу 2)

Табл. 2

№ п/п	Наименование	Количество
1	Метка адресная МА-ХР777(К)	1 шт
2	Паспорт	1 шт
3	Упаковка	1 шт

## 5 ПОРЯДОК ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Схема подключения МА-ХР777(К) к ШСА прибора и извещателю показана на рисунке 1. При наличии в извещателе нескольких релейных выходов их подключение к метке осуществляется последовательно. МА-ХР777(К) оборудована единственным индикатором красного света наличия связи по ШСА, который кратковременно включается при наличии обмена информацией по ШСА. Перед подключением в ШСА метке должен быть присвоен адрес (см. документ «Программирование приборов серий «А24», «А12». Руководство пользователя»).

**Внимание!** Все работы по подключению МА-ХР777(К) выполняются со снятием питающего напряжения с подключаемого оборудования

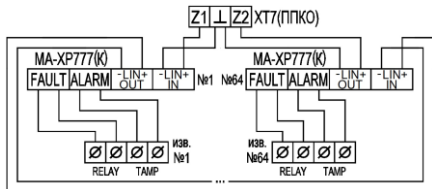


Рис. 1 Схема подключения МА-ХР777(К) к ШСА и извещателю

На схеме обозначены:

- X17 (ППКО) – клеммы подключения ШСА к прибору;
- FAULT/ALARM – клеммы подключения извещателя;
- OUT(-LIN+) – клеммы подключения выхода ШСА;
- IN (-LIN+) – клеммы подключения входа ШСА.

*Примечание - в ШСА может быть подключено до 64 меток с охранными извещателями различных типов*

## 6 УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

При монтаже и эксплуатации метки необходимо соблюдать требования ТКП 181 «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭ), ТКП 427 «Электроустановки. Правила по обеспечению безопасности при эксплуатации».

Не допускается установка и эксплуатация метки во взрывоопасных зонах, характеристика которых приведена в «Правилах устройства электроустановок» (ПУЭ).

К работам по монтажу, установке и обслуживанию МА-ХР777(К) должны допускаться лица, имеющие необходимую квалификацию.

## 7 МАРКИРОВКА

Метка имеет следующую маркировку:

- наименование и условное обозначение метки, страны и торговой марки изготовителя;
- десятичный номер;
- дату изготовления и заводской номер;
- знак подтверждения соответствия;
- напряжение и вид питания.

## 8 ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Метка должна храниться в упаковке предприятия изготовителя в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, при температуре окружающего воздуха от -50 °С до +40 °С и относительной влажности воздуха до 80% при температуре +25 °С без конденсации влаги. В помещениях для хранения метки не должно быть пыли, паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

Транспортирование метки должно осуществляться в упакованном виде в контейнерах, закрытых железнодорожных вагонах, герметизированных отсеках самолетов, а также автомобильным транспортом с защитой от прямого воздействия атмосферных осадков и пыли в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта. После транспортирования при отрицательных температурах воздуха метка перед включением должна быть выдержана в нормальных условиях в течение не менее 12 ч.

## 9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации метки составляет 24 месяца с даты продажи или 27 месяцев с даты выпуска. ООО «РовалэнтИнвестГрупп» гарантирует соответствие технических характеристик метки при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования метки. Срок службы метки – не менее 10 лет.

## 10 СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ

МА-ХР777(К) драгоценных металлов не содержит.

## 11 УТИЛИЗАЦИЯ

Метка не содержит в своей конструкции материалов опасных для окружающей среды и здоровья человека и не требует специальных мер при утилизации.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Метка адресная МА-ХР777(К) изготовлена и принята в соответствии с требованиями технических условий, государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной для эксплуатации.

**Заводской номер:**

**Дата выпуска:**

**Штамп ОТК:**

**Упаковщик:**

**Изготовитель:** ООО «РовалэнтИнвестГрупп», Республика Беларусь, 220070, г. Минск, ул. Солтыса, 187/8, тел. (017) 368-16-80.

**Техническая поддержка:** При возникновении вопросов по эксплуатации изделия необходимо обращаться в организацию, в которой было приобретено данное изделие, или в ООО «РовалэнтИнвестГрупп». WWW.ROVALANT.COM