

5. Программирование

Для входа в режим программирования:

1. Наберите панели индивидуальный код доступа.
2. Во время включения исполнительного устройства нажмите первую цифру мастер-кода и удерживайте её до окончания подключения исполнительного устройства. При отпуске кнопки светодиоды должны быть включены (Полис 21,22) или выключены (Полис 51,52).
3. Введите остальных цифры мастер-кода. После ввода последней цифры мастер-кода светодиоды кратковременно выключатся (Полис 21,22) или включатся (Полис 51,52).
- 4 Введите цифру номера режима и соответствующие данные (см. таблицу): После ввода данных следует подождать 5 секунд. Успешное завершение программирования новых данных индицируется тремя* звуковыми и световыми сигналами. В случае ошибки ввода данных звуковой сигнал не подается.

Наименование программируемого параметра	Номер режима	Кол-во знаков	Допустимые знаки	Заводские установки
Программирование общего кода ^(1,2)	1	2 – 12	1234567890	123
Программирование личного кода ⁽¹⁾	2	3 – 12	1234567890	987
Программирование мастер кода	3	4 – 12	1234567890	12345678
Установка типа исполнительного устройства ⁽⁵⁾	4	1	1 2	1
Установка времени работы исполнительного устройства ⁽³⁾	5	1	1234567890	1
Установить число знаков до срабатывания сигнализации и блокировки панели ⁽⁴⁾	6	1 – 2	1234567890	16
Установить время блокировки кодовой панели ⁽⁶⁾	7	1	1234567890	1

Прим. 1 Новый общий или личный код не установятся, если будет найдено взаимное перекрытие цифровых последовательностей кодов.

Прим. 2 Если новая длина общего кода превысит установку режима сервисного режима 6, значение установки последнего будет увеличено до новой длины общего кода.

Прим. 3 Время работы исполнительного устройства вводится в секундах. Ввод [0] устанавливает время 10 секунд.

Прим. 4 Попытка запрограммировать число знаков, меньшее текущей длины общего кода приведет к выходу из сервисного режима без установки введенного значения.

Прим. 5 1 - электромеханический замок, 2 - электромагнитный замок

Прим. 6 Таблица соответствия введенного знака и времени блокировки:

Введенный знак	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Время блокировки панели	11 мин	22 мин	45 мин	1,5 час	3 час	6 час	12 час	24 час	Бесконечно	Нет блокировки



Полис 51



Полис52

<https://aros.kz>

Кодовые панели

Полис 51

Полис 52

1. Назначение

Кодовые панели Полис предназначены для работы в системах ограничения доступа в служебных и жилых помещениях для управления электромеханическими, электромагнитными замками и другими исполнительными устройствами.

2. Функциональные возможности

1. Программирование общего кода доступа - до 12 цифр.
Служит для прохода в помещение в дневное время (рекомендуемая разрядность кода 3 – 6 цифр)
2. Программирование индивидуального кода доступа – до 12 цифр.
Индивидуальный код служит для дополнительного ограничения доступа в помещение, например, в ночное время (рекомендуется 6-12 цифр). При использовании индивидуального кода общий код автоматически блокируется. Включение общего кода производится при наборе индивидуального с дополнительной цифрой «0» перед кодом.
3. Программирование количества введенных цифр, после которого происходит блокировка набора общего кода – до 99 цифр.
4. Программирование длительности блокировки набора общего кода от 10 мин. до 24 часов, в т.ч. только до разблокировки индивидуальным кодом.
5. Включение сигнализации при попытке подбора кода.
6. Выключение блокировки от подбора кода.
7. Разблокировка набора общего кода индивидуальным кодом.
8. Программирование типа исполнительного устройства - электромеханический или электромагнитный замок.
9. Программирование длительности включения (выключения) замка от 1 до 10 сек.

3. Инструкция по эксплуатации

Набор кода доступа:

Нажатие кнопок сопровождается звуковым сигналом. При правильном наборе кода доступа происходит разблокировка замка, сопровождаемая звуковым и световым сигналом. При неправильном наборе кода повторите набор. Пауза при вводе цифр во всех режимах не должна превышать 5 сек.

Для облегчения набора кода при отсутствии освещения у кодовых панелей Полис 21, Полис 22 около каждой кнопки расположен светодиод. Одновременное загорание светодиодов происходит при нажатии на любую кнопку, после этого производится набор кода.

Использование индивидуального кода доступа:

Индивидуальный код доступа осуществляет разблокировку замка, а также блокирует и разблокирует общий код доступа:

- а) (индивидуальный код) = разблокировка замка + блокировка общего кода
- б) (0) + (индивидуальный код) = разблокировка замка + разблокировка общего кода
- в) (1) + (индивидуальный код) = разблокировка замка + блокировка общего кода + включение сигнализации

Работа панели при блокировке общего кода доступа

При попытке подбора кода, когда количество введенных цифр достигнет запрограммированного значения происходит блокировка набора общего кода, при этом прекращает действовать звуковая индикация нажатия кнопок. Одновременно на выводе «Нач. установка» устанавливается низкий уровень. Данный сигнал может быть использован для включения сигнализации. Выключение сигнала сигнализации производится набором индивидуального кода. Выход из режима блокировки производится автоматически, по истечении заданного времени, или при помощи индивидуального кода.

При блокировке набора общего кода индивидуальным кодом звуковая индикация нажатия кнопок сохраняется.

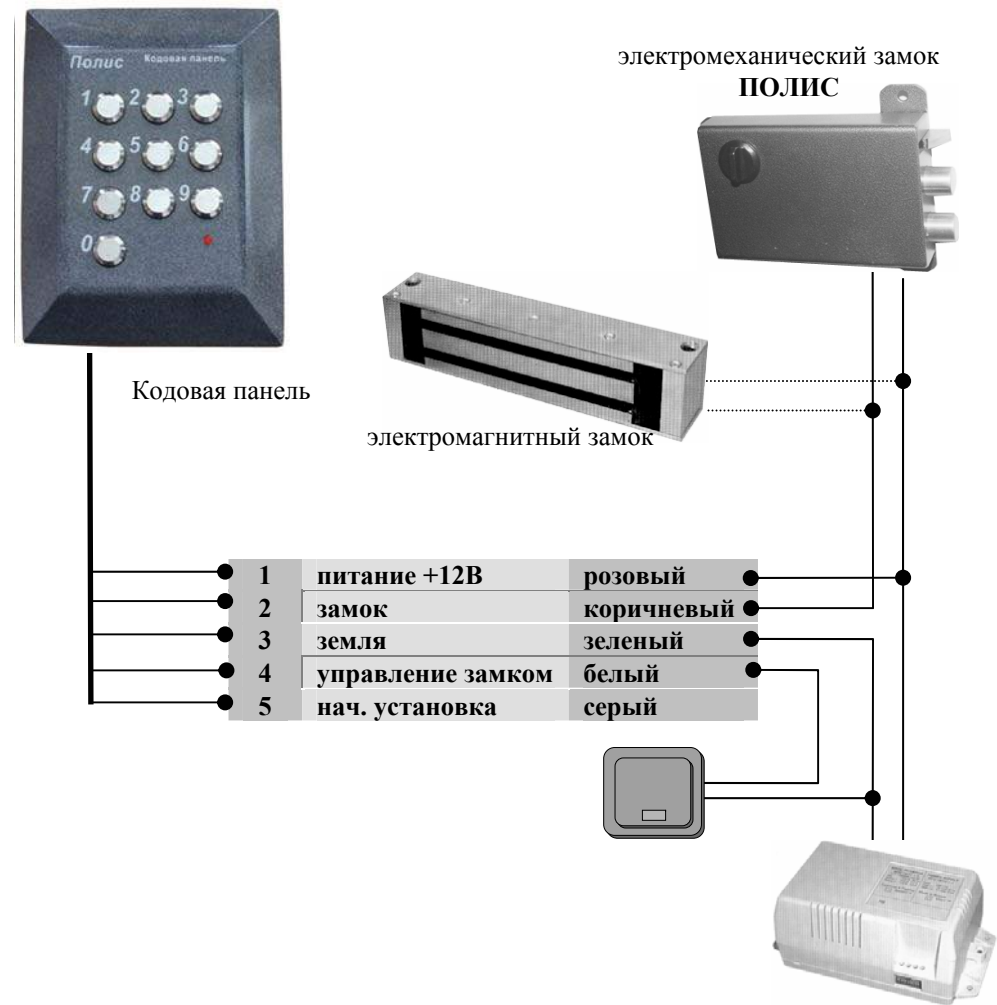


Схема подключения

Установка начальных параметров

Установка начальных (заводских) значений программируемых параметров производится в момент включения питания при подключенном к «земле» выводе 5 «нач. установка». Выполнение начальных установок сопровождается прерывистым звуковым и световым сигналом. Начальные значения параметров приведены в таблице.

4. Технические характеристики

1. Напряжение питания 12В;
2. Ток потребления в дежурном режиме 20мА;
3. Ток нагрузки: для электромеханических замков - 3А
для электромагнитных замков - 1А;
4. Габаритные размеры - 110x84x18мм (Полис 51,52).