

Электронное реле TS-NC09

Электронное реле предназначено для дублирования сигнала вызова с помощью подключаемого оповещателя и формирования сигнала снятия трубы для модулей сопряжения или команды открывания двери для контроллера СКУД. Коммутатор совместим с мониторами TM TANTOS следующих серий: **LILU, Amelie, LOKI, PRIME, NEO, SHERLOCK, TANGO, STARK.**

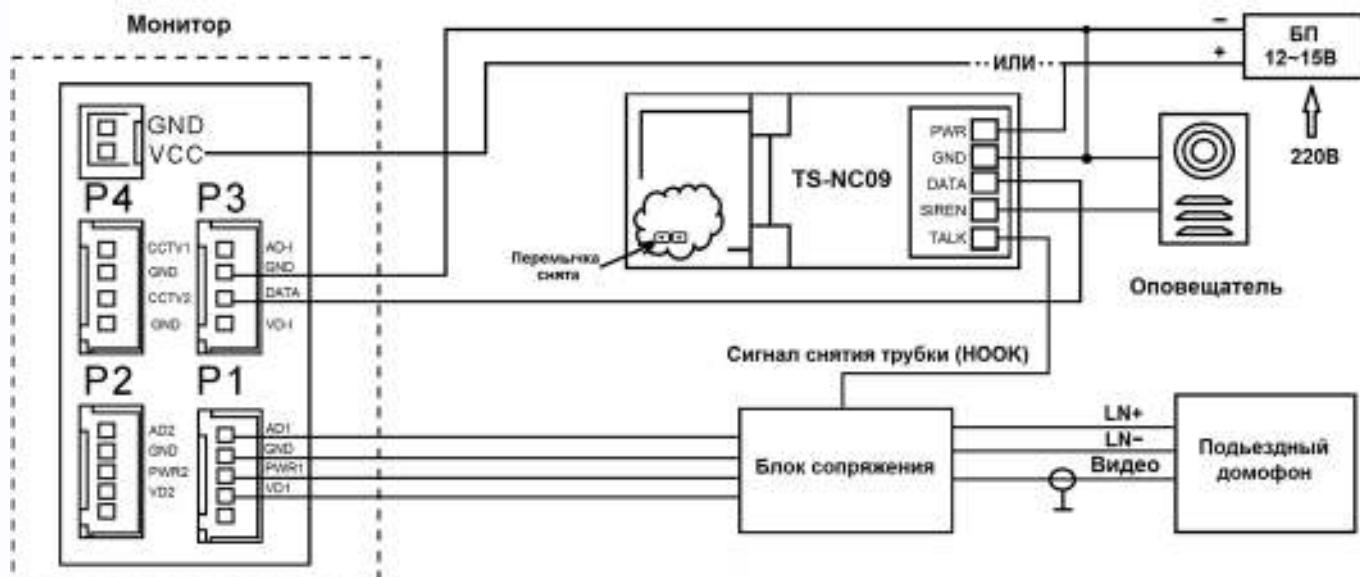


Описание реле

Электронное реле имеет 2 выхода. Для питания реле необходим блок питания 12-15 вольт постоянного тока. При подключении к мониторам, имеющим внешний блок питания, реле может быть питано от него.

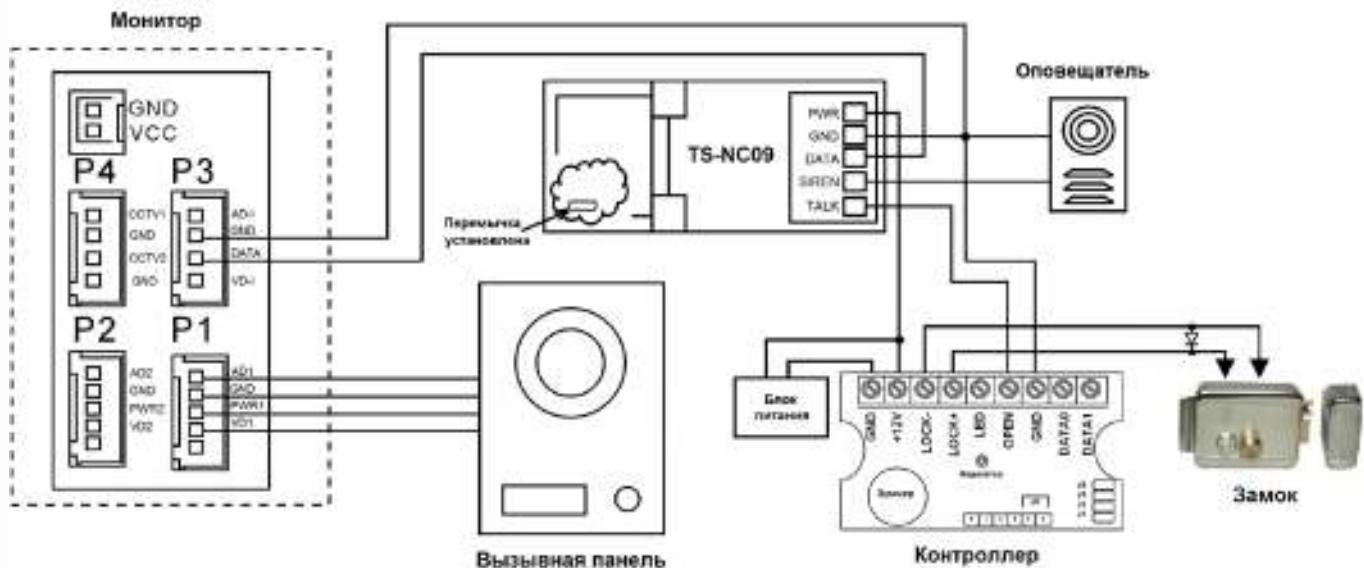
- Выход SIREN (коммутируемый ток не более 200mA) предназначен для дублирования сигнала вызова. При поступлении вызова на выходе появляется напряжение питания на 10 секунд. Время работы не может быть изменено.
- Выход TALK (коммутируемый ток не более 5mA) в зависимости от установки перемычки внутри корпуса реле может работать в двух режимах:
 - Формирование сигнала снятия трубы (**заводская установка перемычки: снята**). При снятии трубы на мониторе формируется сигнал высокого уровня на все время разговора, по окончанию разговора уровень сигнала становится низким. Нормальное состояние выхода: низкий уровень.
 - Дублирование сигнала открывания двери вызывной панели подключенной к порту 1. При нажатии на кнопку открывания двери для порта «Панель 1» формируется сигнал низкого уровня длительностью 1 секунда. Нормальное состояние выхода: высокий уровень.

Схема соединений при использовании сигнала снятия трубы



Примечание: На рисунке изображен пример подключения подъездного домофона к модулю сопряжения. Конкретную схему подключения смотри в инструкции на подключаемый модуль сопряжения. В зависимости от конкретной установки, видеокамера в подъездном домофоне может быть не подключена.

Схема соединений при дублировании сигнала открытия двери.



Примечание: На рисунке изображен пример подключения контроллера СКУД. Конкретную схему подключения смотри в инструкции на подключаемые контроллер, замок и блок питания. Оповещатель и в первом, и во втором случае подключается по желанию заказчика.

В заводской установке, перемычка, определяющая логику работы выхода TALK снята, для установки перемычки необходимо аккуратно вскрыть корпус реле тонкой, плоской отверткой, отжав фиксаторы нижней крышки.

Характеристики

Питание реле / потребляемый ток	12-15В / 10mA постоянного тока
Коммутируемый ток выходом «SIREN»	Не более 200mA
Коммутируемый ток выходом «TALK»	Не более 5mA (напряжение от 0,8 до 15В)
Рабочая температура	-30 +50C
Влажность	10-95%
Габаритные размеры	46 x 27 x 20мм

Характеристики и параметры изделия могут изменяться без предварительного уведомления в целях повышения качества и производительности изделия.