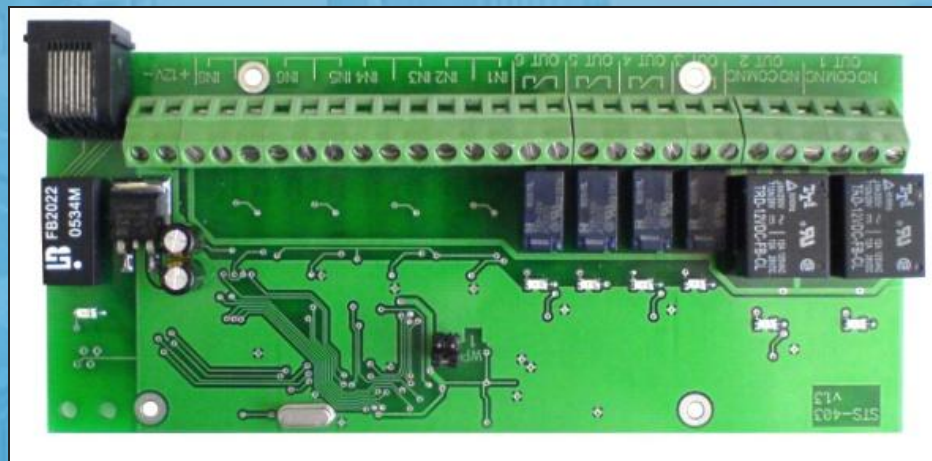




Учебно-методический центр

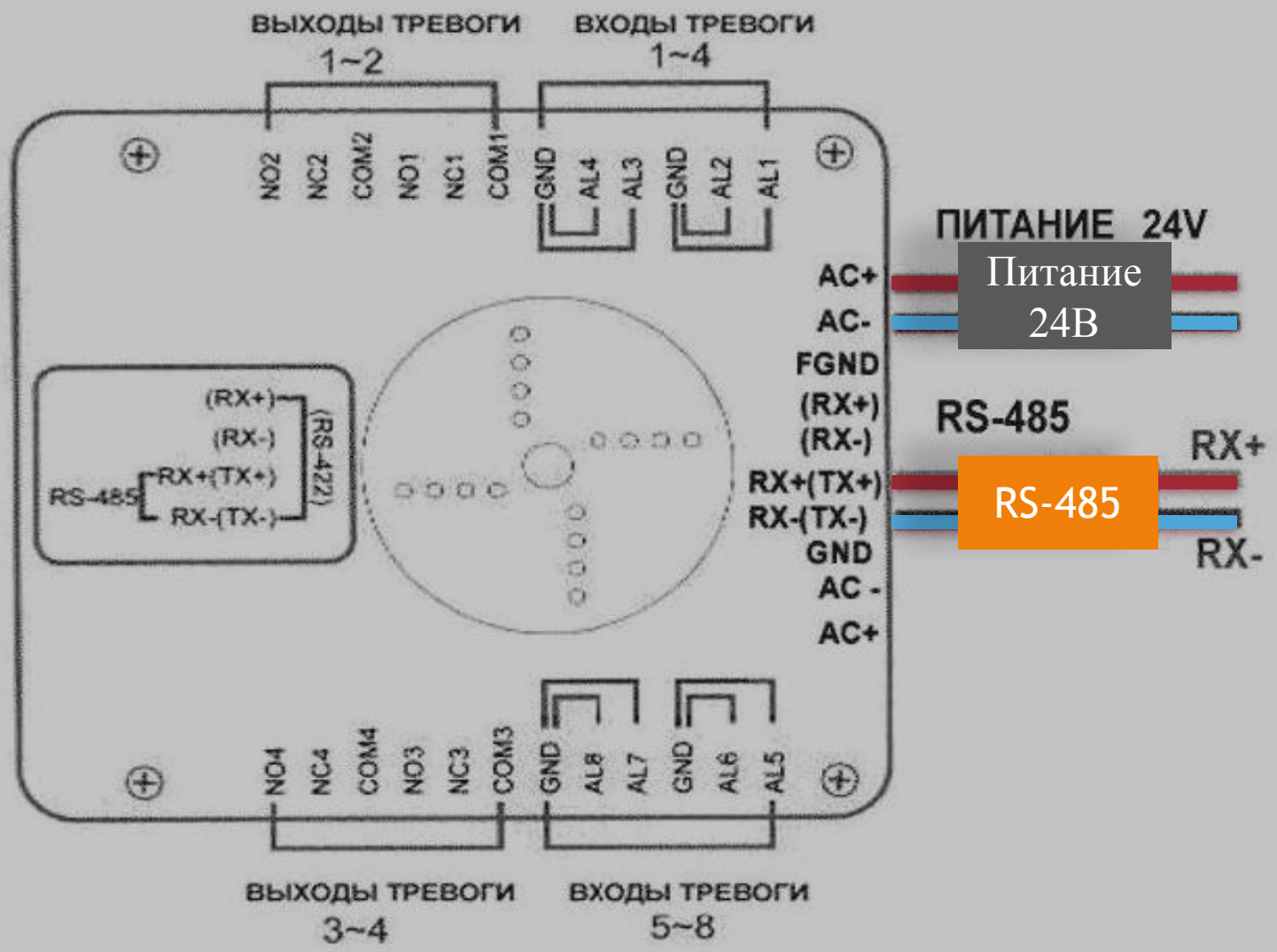
# СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВИДЕООБОРУДОВАНИЯ, ДАТЧИКОВ



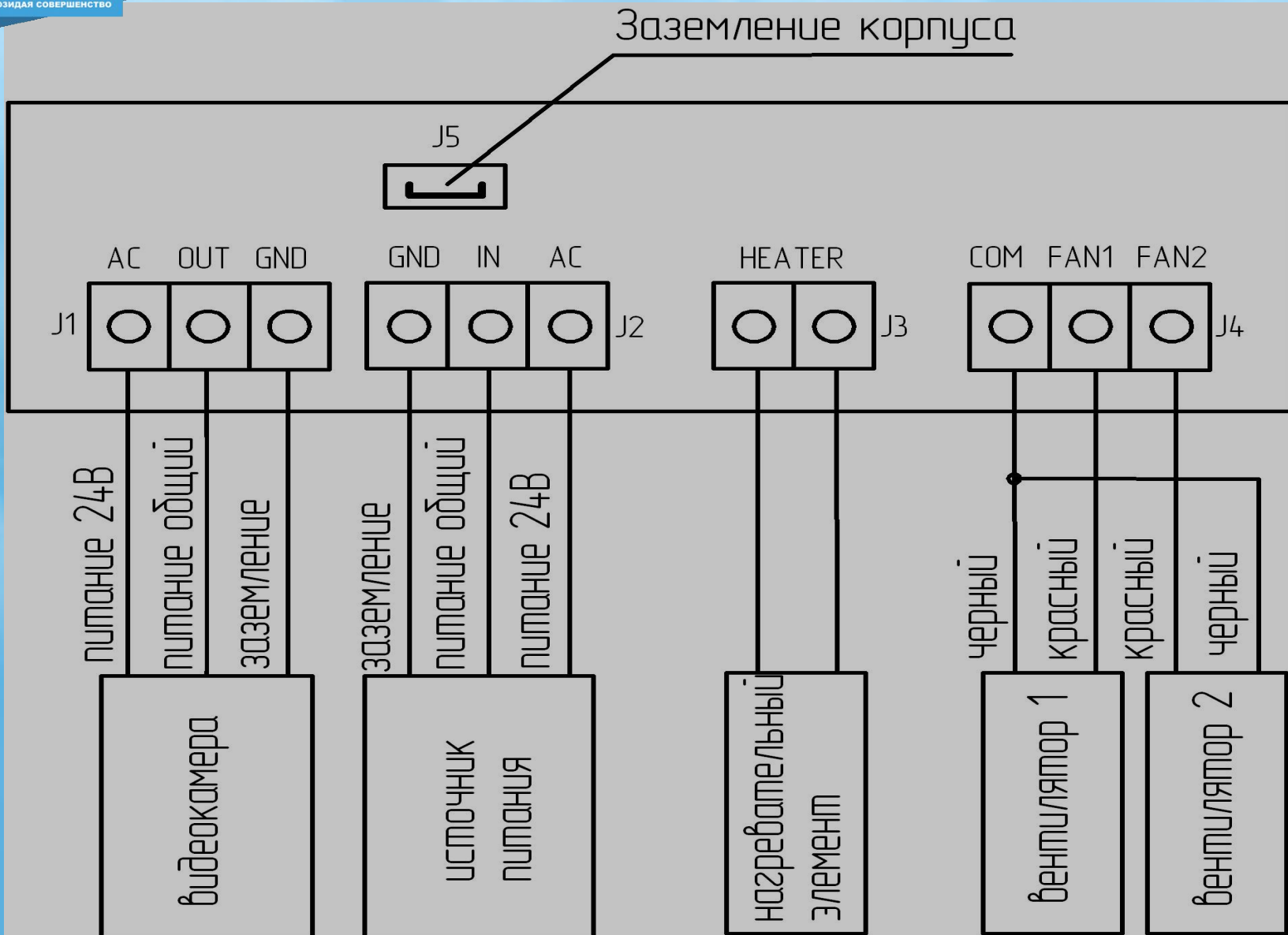
2011



# СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ SDR-800

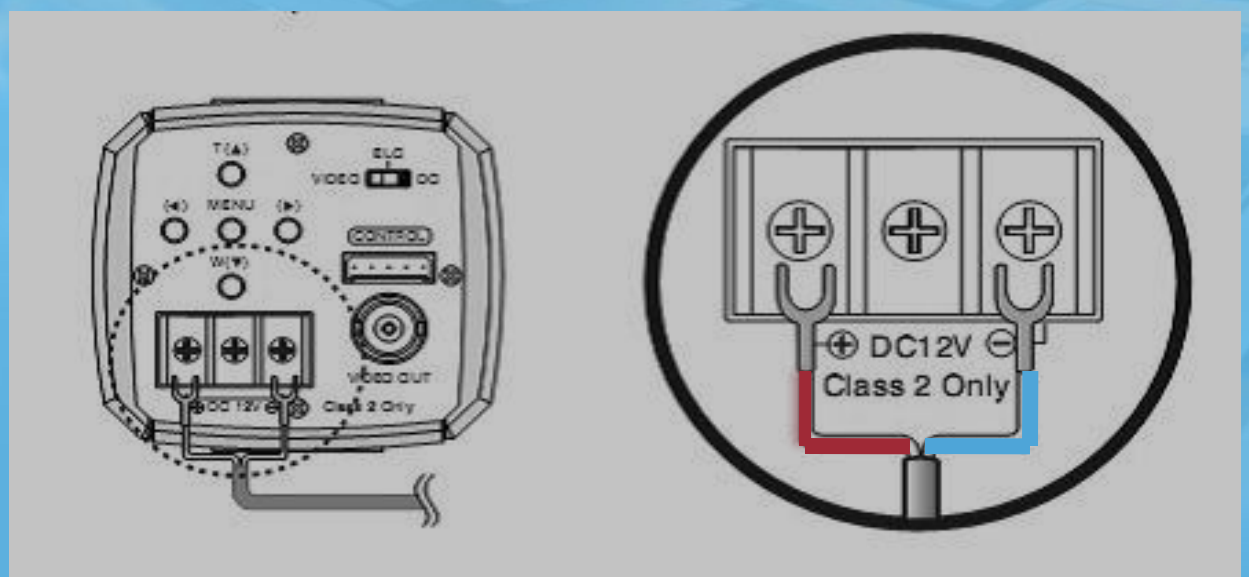
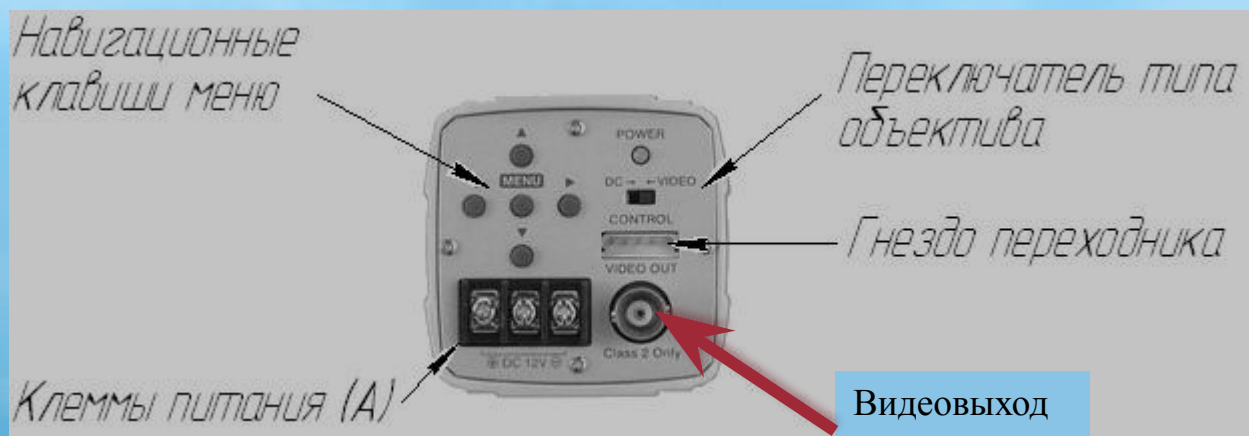


# НАЗНАЧЕНИЕ КОНТАКТОВ ПЛАТЫ ОБОГРЕВАТЕЛЯ ЗАЩИТНОГО КОЖУХА

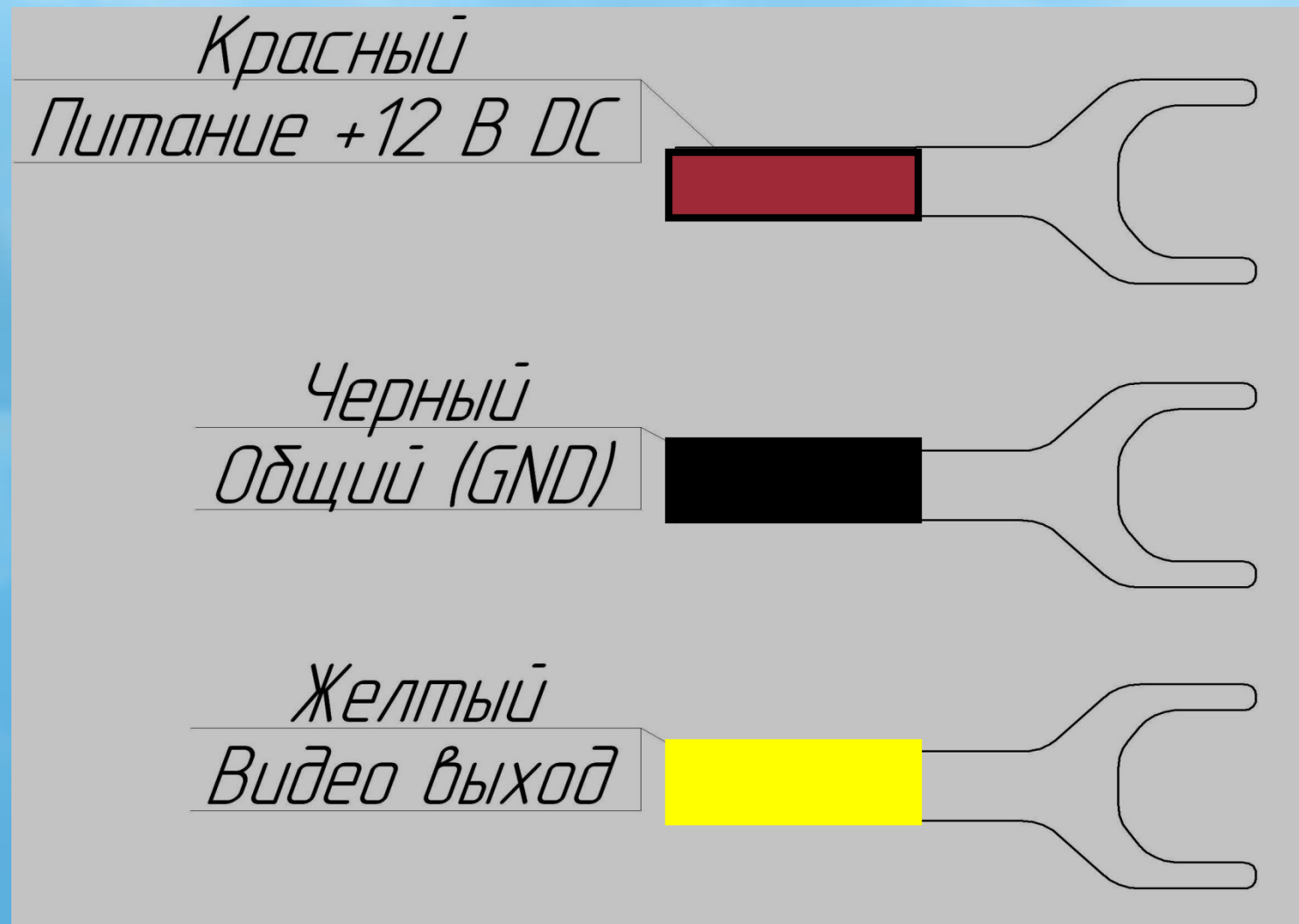




# СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ SDR-810



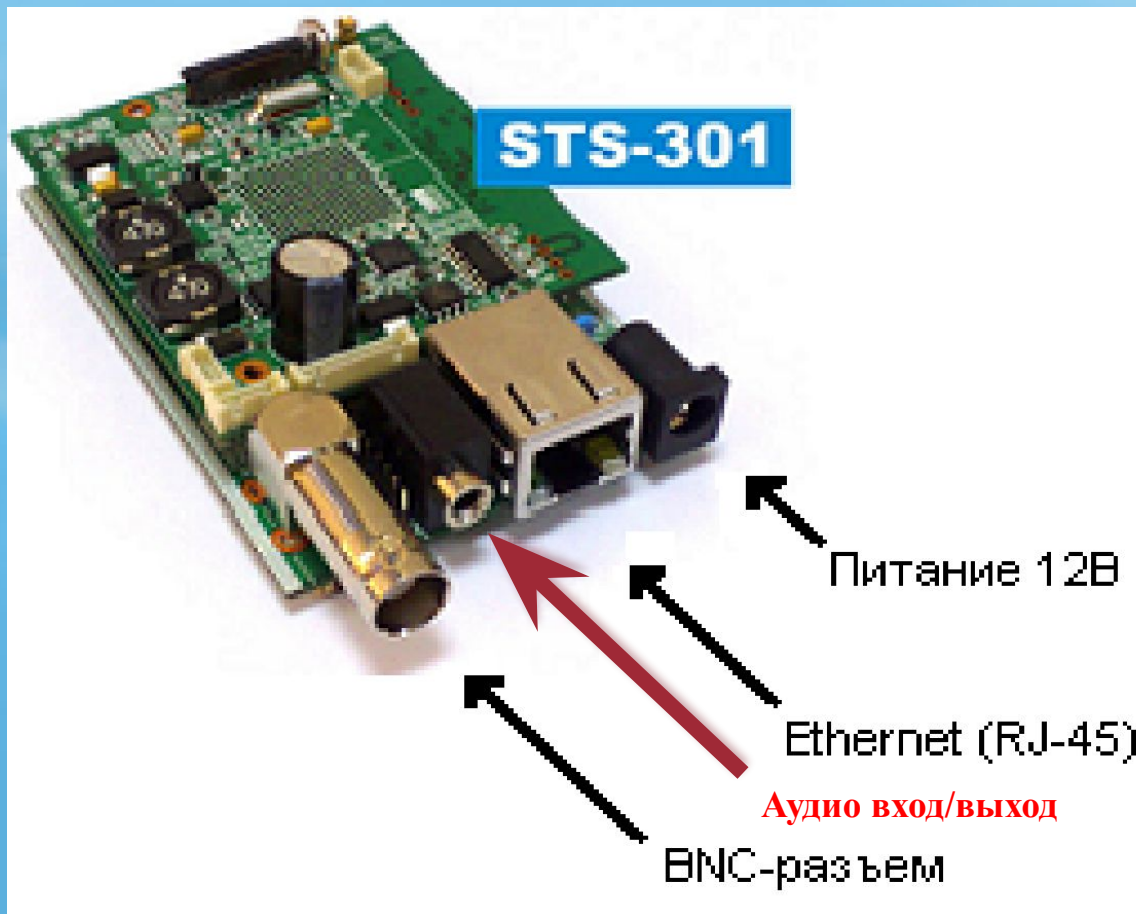
# СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ SDR-816



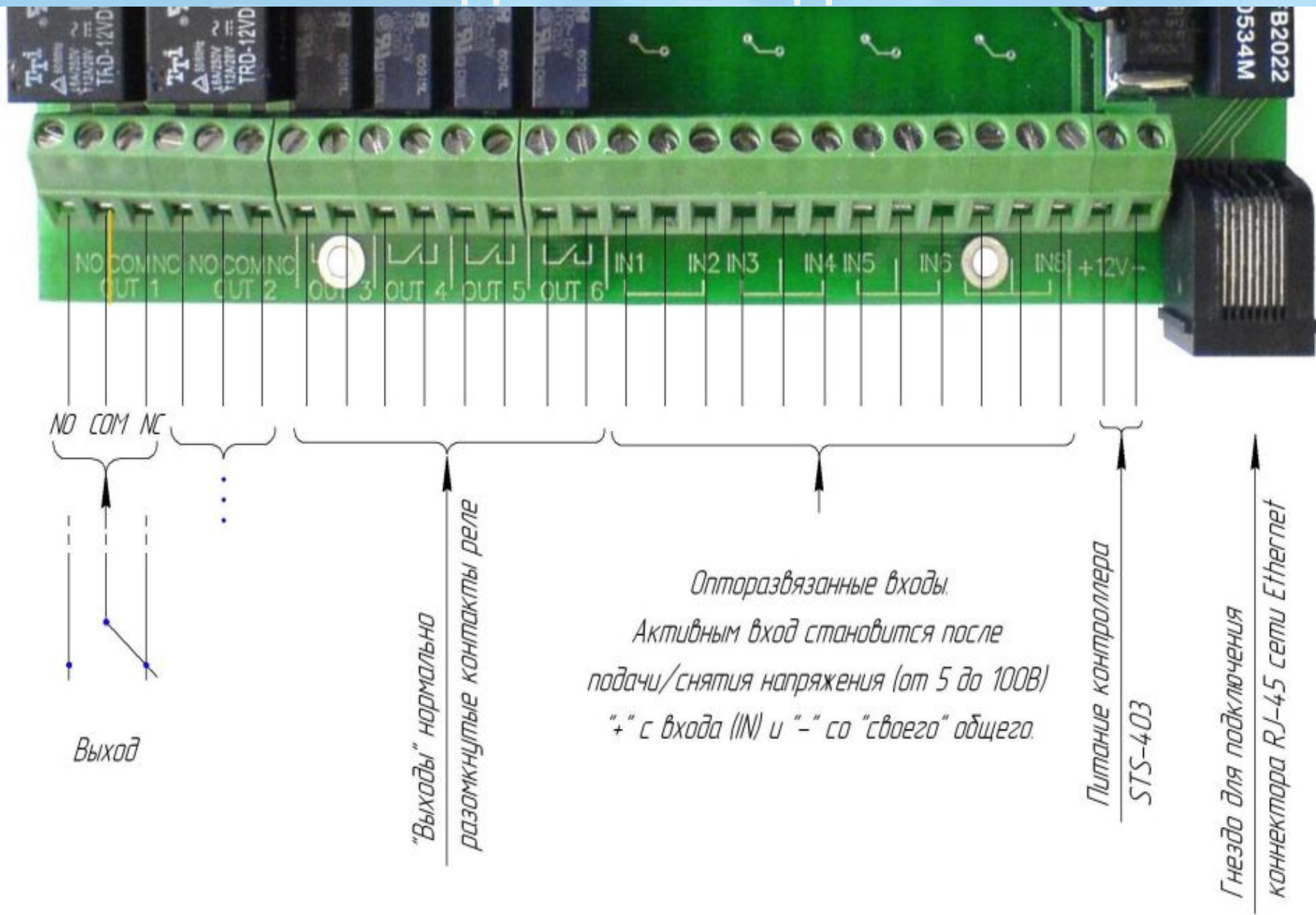


# ФИЗИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

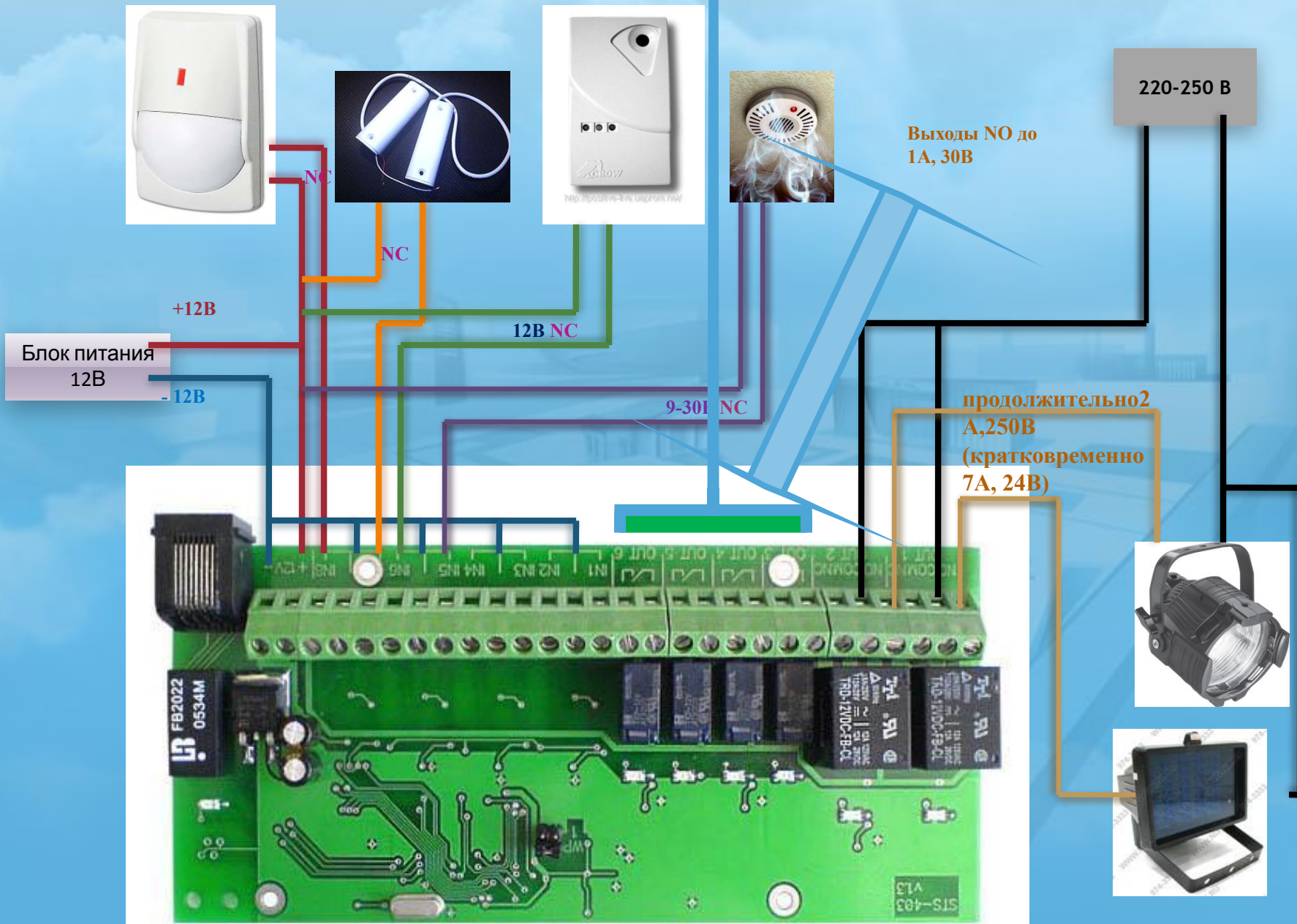
Рекомендуем обжать Ethernet (RJ-45) кабель обратным кроссом (т.е. компьютер — компьютер).



# СТРУКТУРА ВХОДОВ И ВЫХОДОВ STS-403

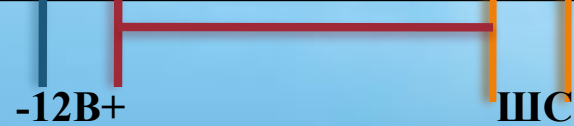
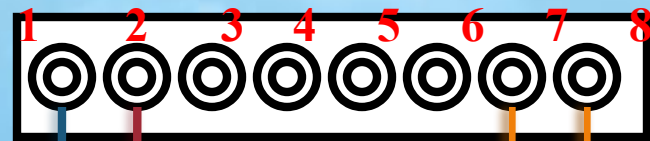


# Способы подключения различных датчиков к контроллеру STS-403





# ДАТЧИКИ ОС



+12В-

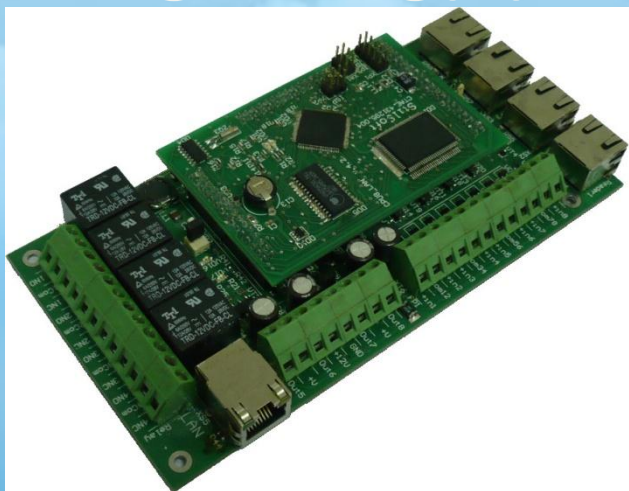
ШС

Вскрытие

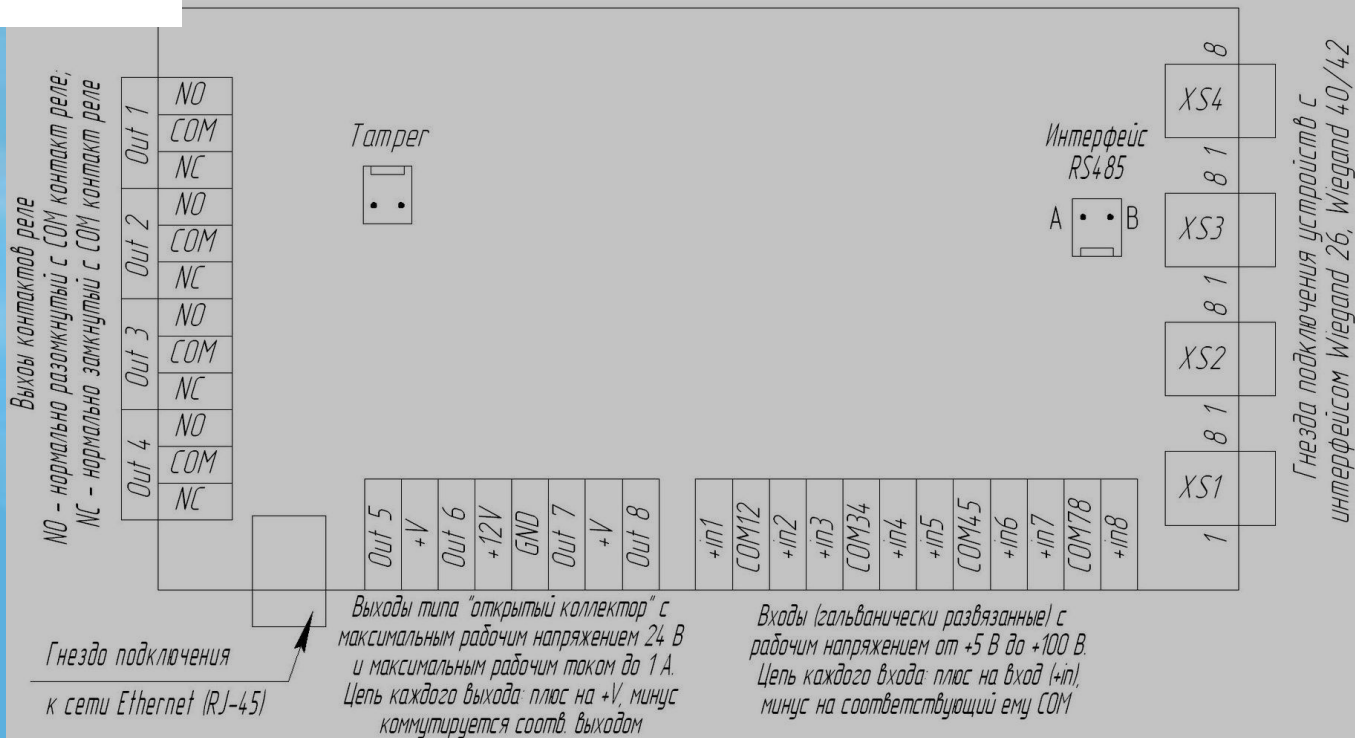
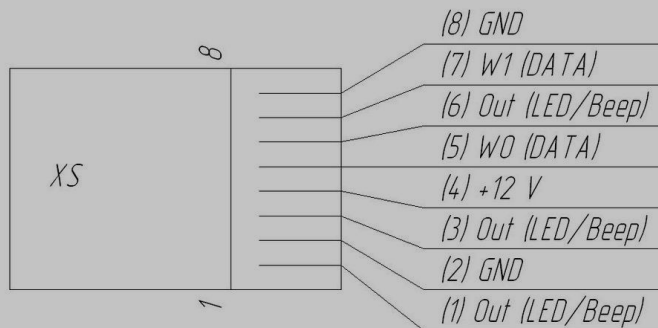
ПКП  
12В



# КОНТРОЛЛЕР СКУД STS-408:



Гнездо подключения устройств с интерфейсом Wiegand 26, Wiegand 40/42



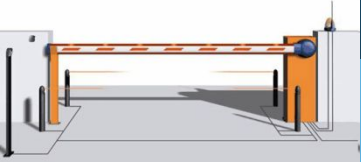
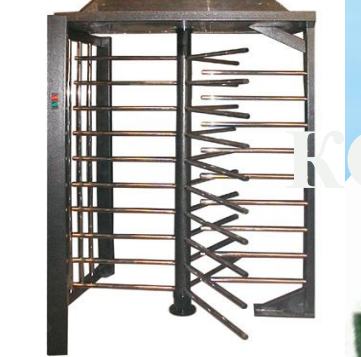
# КОНТРОЛЛЕР СКУД STS-408:



LAN

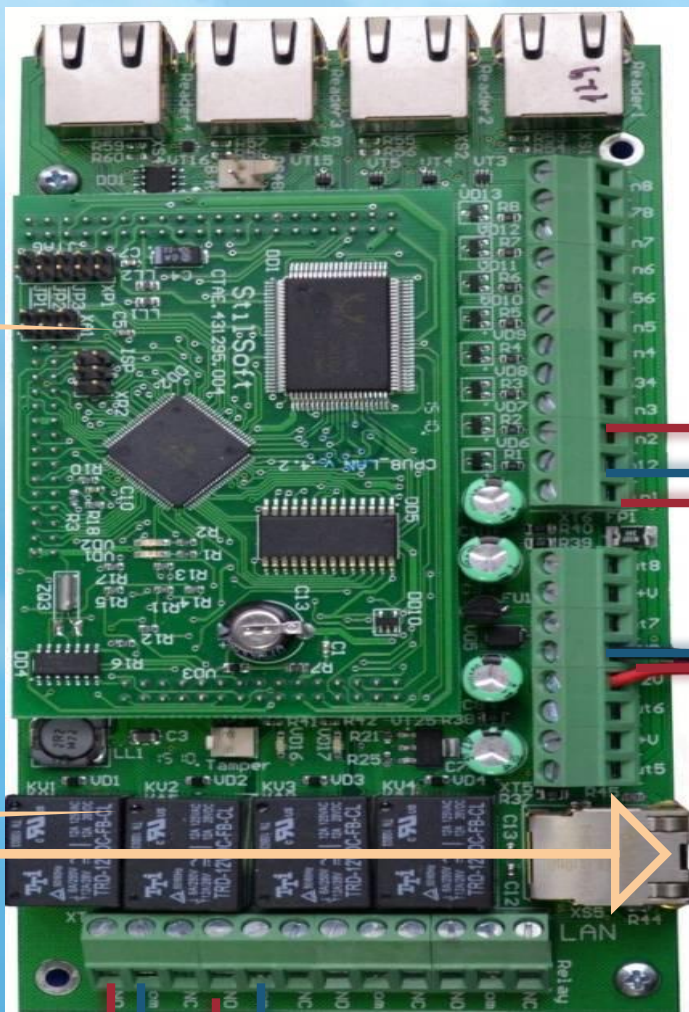
Выходы «открытый коллектор»  
 $U_{max} = 24V$ ,  $I = \text{до } 1A$

Слаботочные замки,  
дополнительные более  
мощные реле, различные  
маломощные  
исполнительные  
механизмы

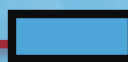




# КОНТРОЛЛЕР СКУД STS-408-ТУРНИКЕТ:



4.7кОм



4.7кОм



12В

LAN RJ-45

+12В	Турникет
GND	
R	
Pass R	
Pass L	
L	

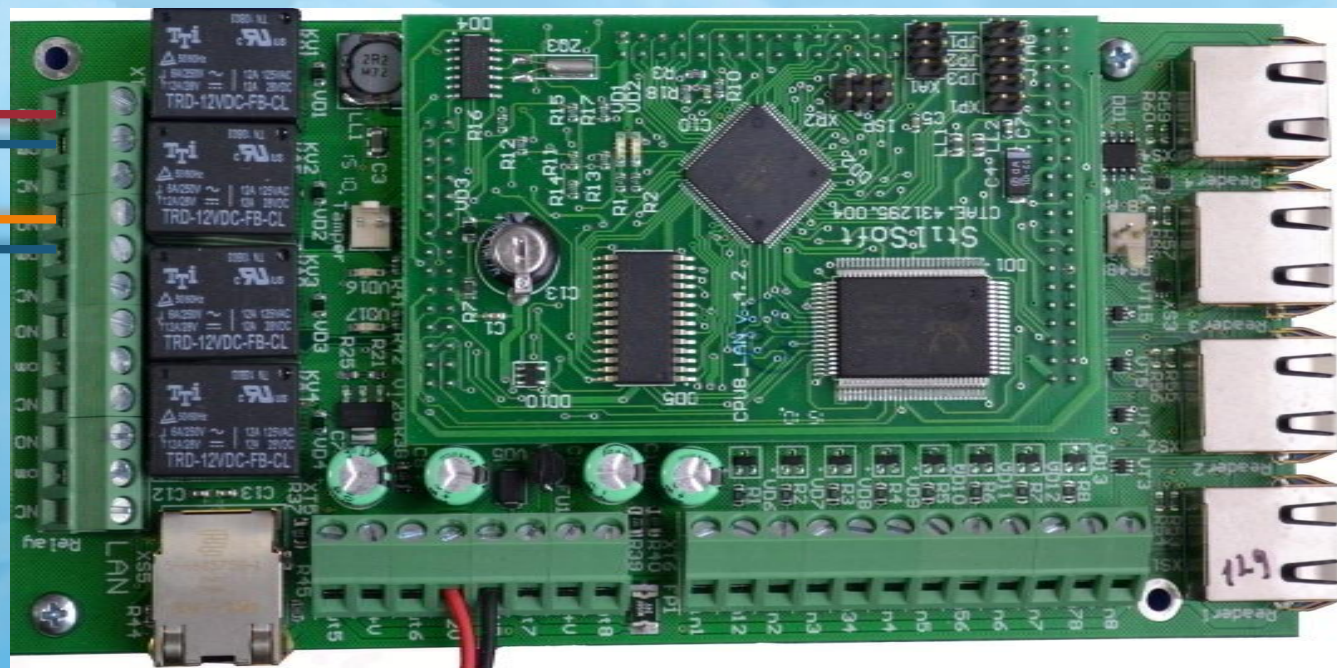


Турникет «Ростов-Дон Т83МП»



# КОНТРОЛЛЕР СКУД STS-408-ШЛАГБАУМ:

Источник питания



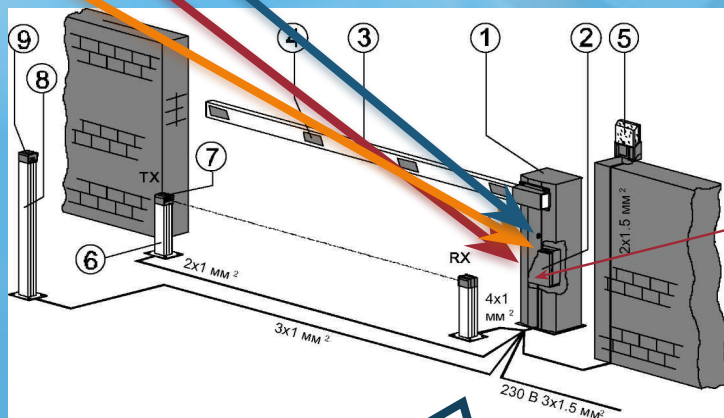
ЗАКРЫТ

ОТКРЫТ

Б

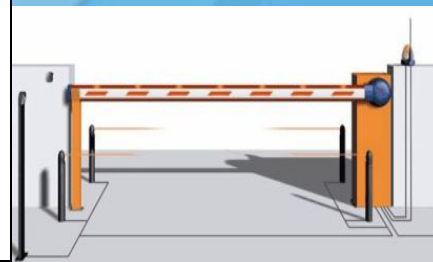
LAN

12В



- 1 - Тумба шлагбаума
- 2 - Блок управления
- 3 - Белая алюминиевая стрела
- 4 - Красные светоотражающие наклейки
- 5 - Сигнальная лампа
- 6 - Стойка для фотоэлементов
- 7 - Фотоэлементы безопасности
- 8 - Стойка для ключа-выключателя
- 9 - Ключ-выключатель

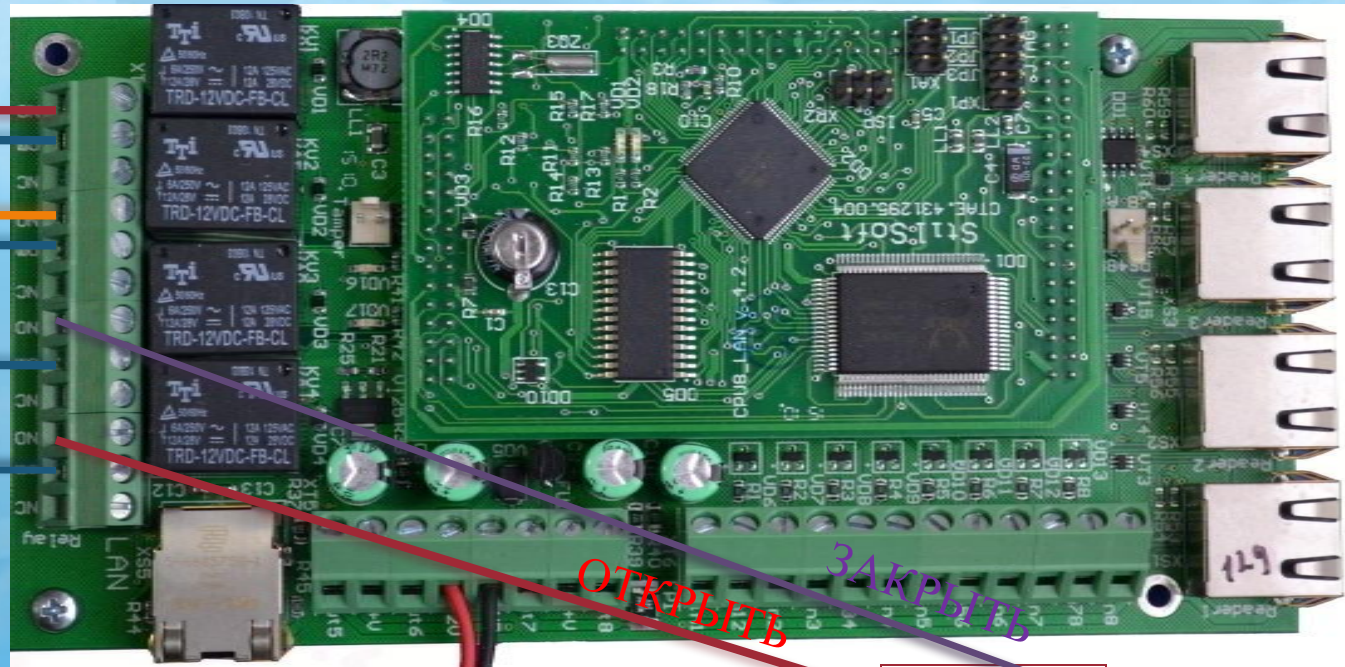
Блок управления шлагбаума



220В

# КОНТРОЛЛЕР СКУД STS-408-2 ШЛАГБАУМА:

Источник питания



**ЗАКРЫТ**

**ОТКРЫТ**

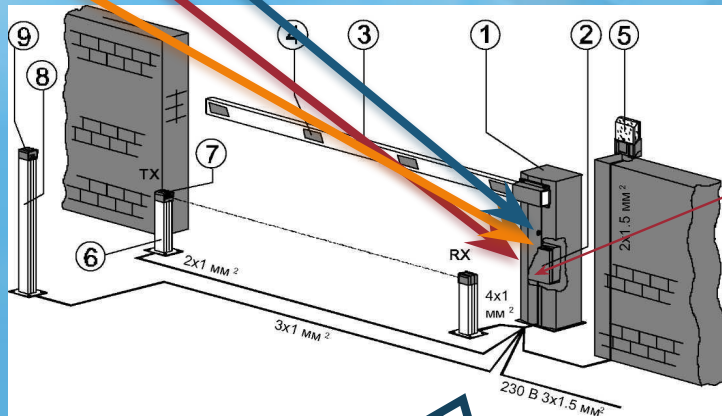
Б

LAN

12V

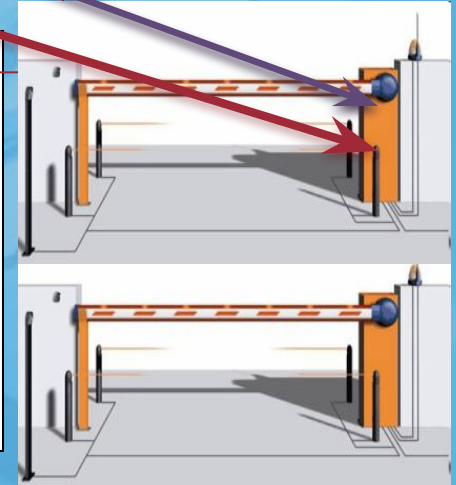
**ОТКРЫТЬ** **ЗАКРЫТЬ**

Блок управления шлагбаума



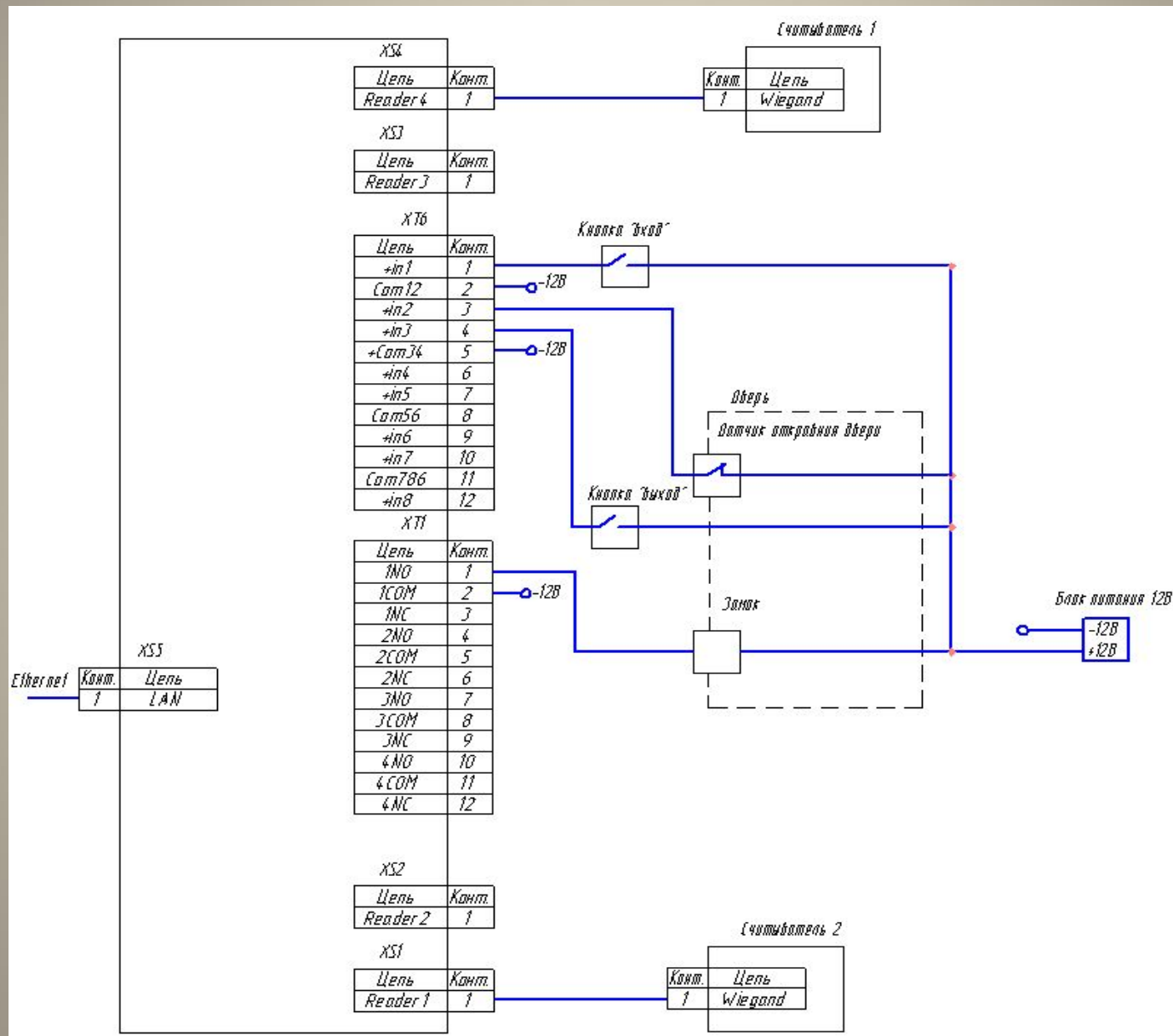
- 1 - Тумба шлагбаума
- 2 - Блок управления
- 3 - Белая алюминиевая стрела
- 4 - Красные светоотражающие наклейки
- 5 - Сигнальная лампа
- 6 - Стойка для фотоэлементов
- 7 - Фотоэлементы безопасности
- 8 - Стойка для ключа-выключателя
- 9 - Ключ-выключатель

220В

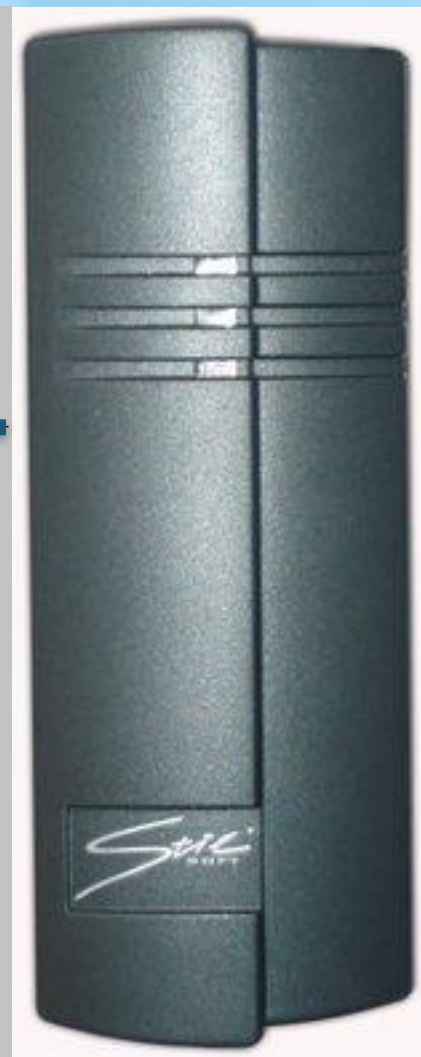
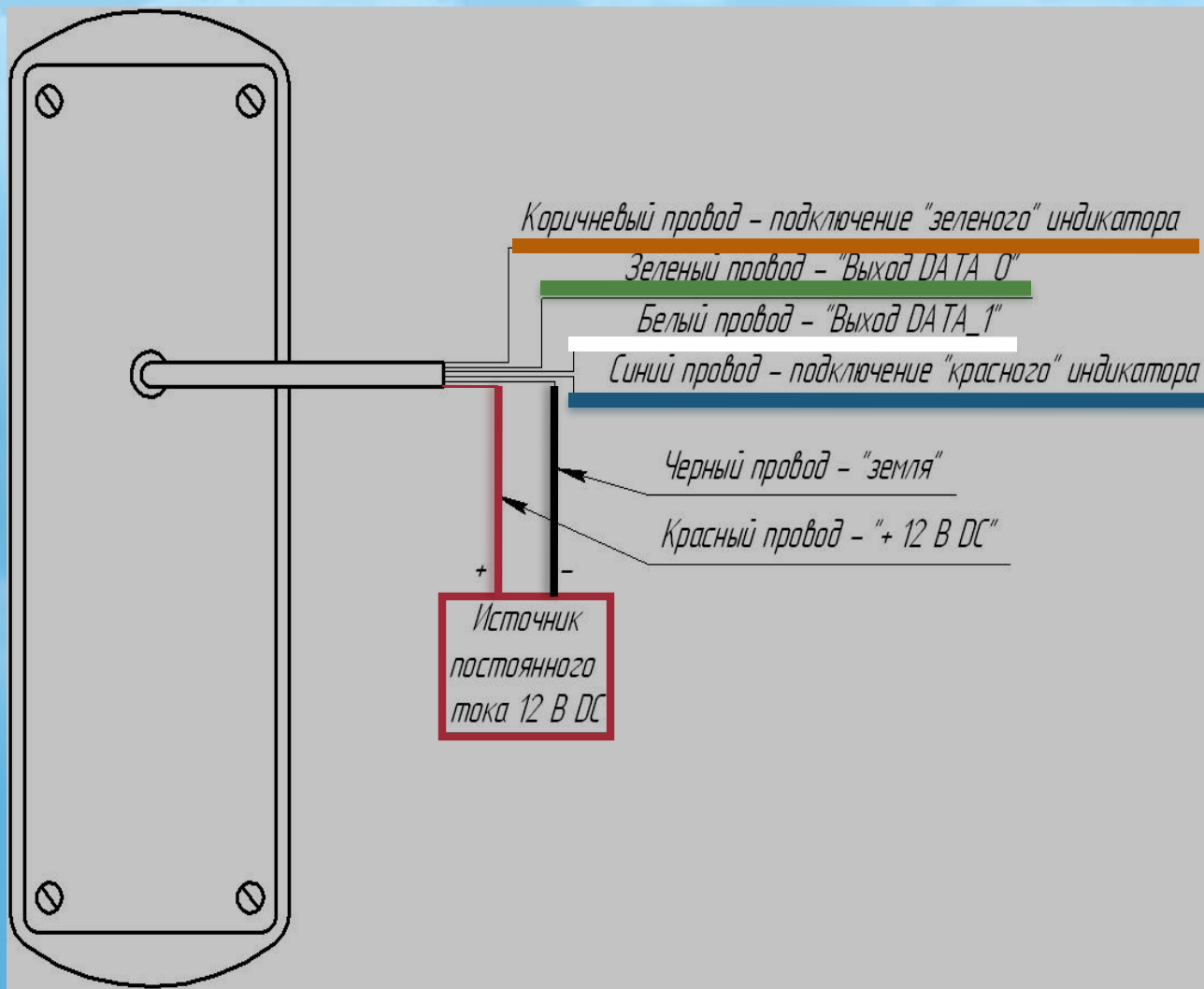




# КОНТРОЛЛЕР СКУД STS-408

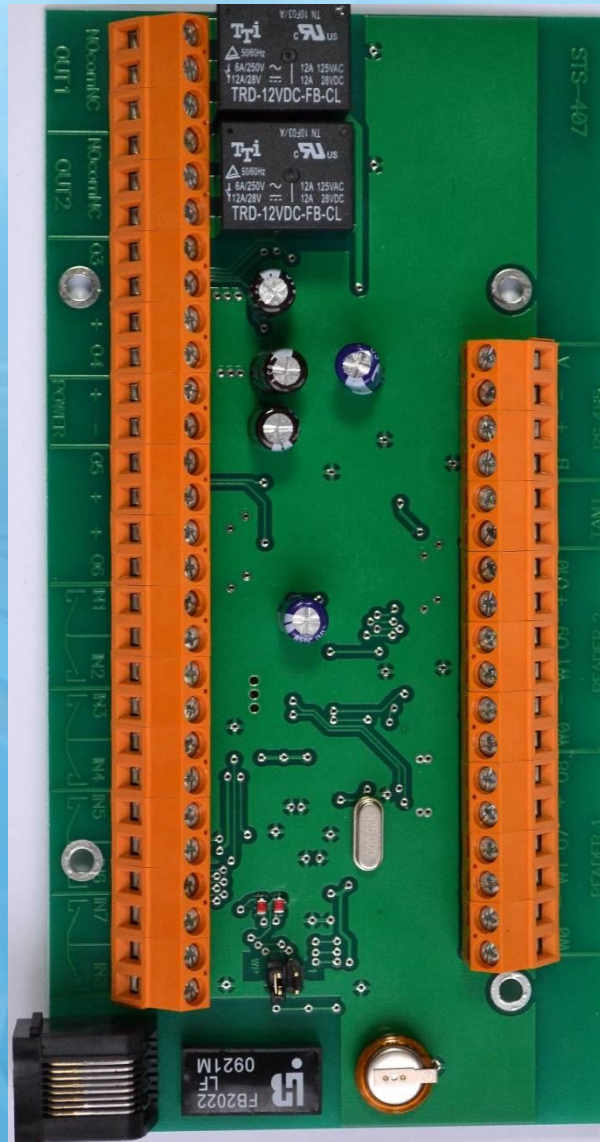


# ПРОКСИМИТИ СЧИТЫВАТЕЛЬ STS-705



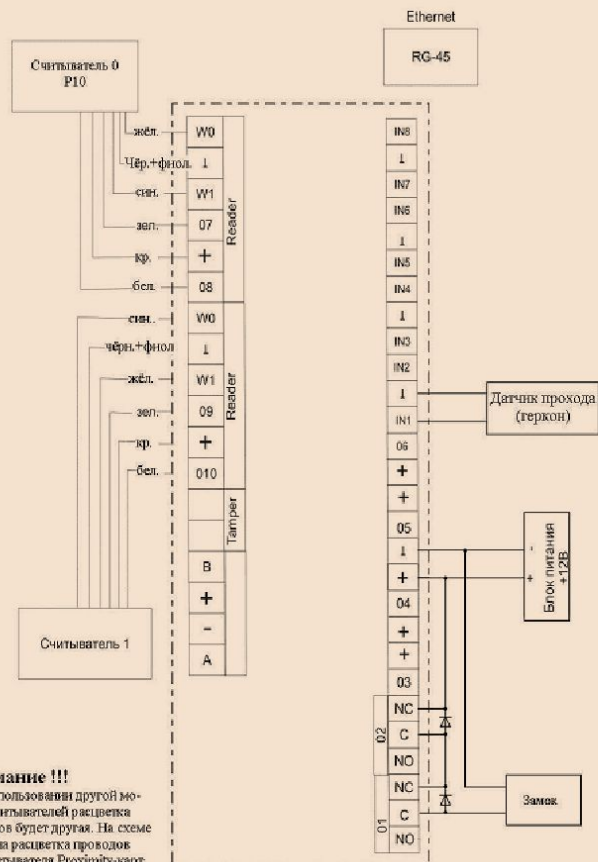


# КОНТРОЛЛЕР СКУД STS-407



# КОНТРОЛЛЕР СКУД STS-407

Дверь (2прокси, эл. маг. замок, геркон).



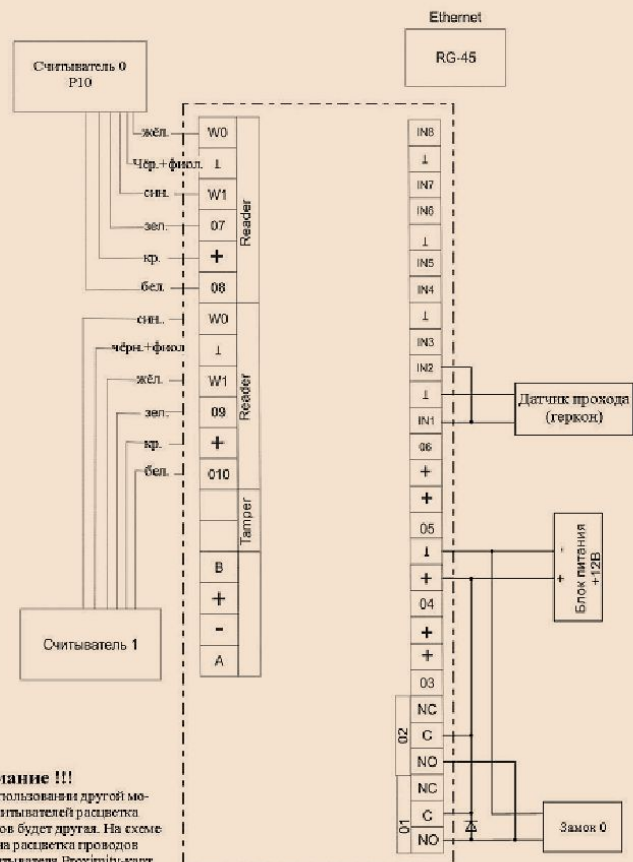
### Внимание !!!

При использовании другой модели считывателей разводка проводов будет другая. На схеме показана разводка проводов для считывателя Proximity-card P10 (P10M).

Входы IN1 и IN2 используются для подключения датчиков прохода.

Входы IN3 и IN4 используется только для подключения кнопки открытия двери в автономном режиме.

Дверь (2прокси+эл. мех. замок+геркон)



### Внимание !!!

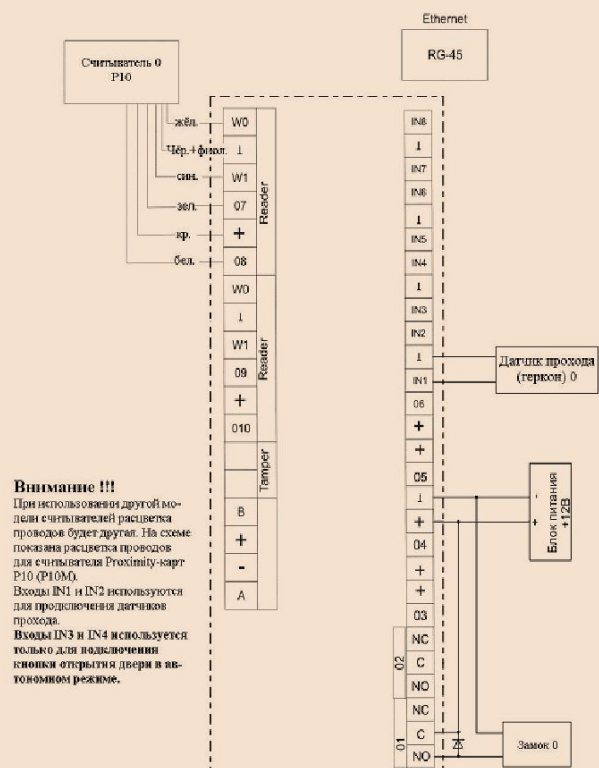
При использовании другой модели считывателей разводка проводов будет другая. На схеме показана разводка проводов для считывателя Proximity-card P10 (P10M).

Входы IN1 и IN2 используются для подключения датчиков прохода.

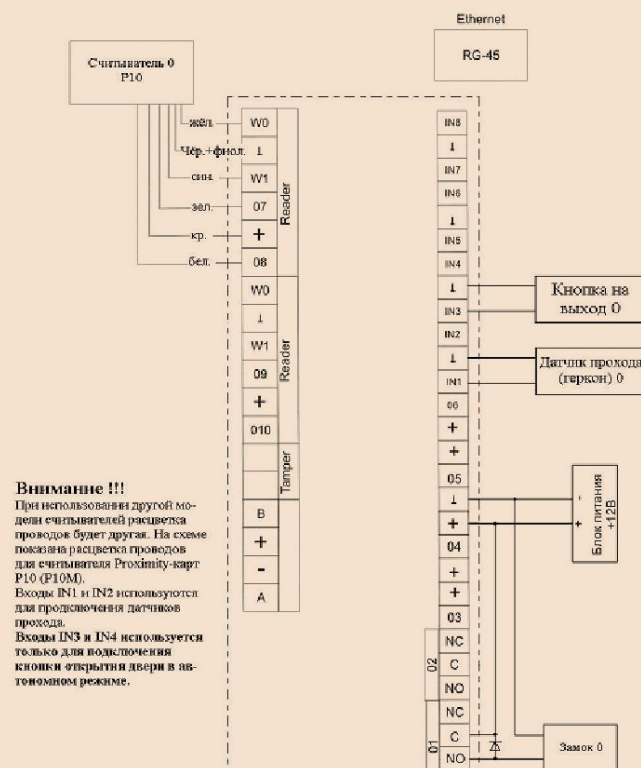
Входы IN3 и IN4 используется только для подключения кнопки открытия двери и автономном режиме.

# КОНТРОЛЛЕР СКУД STS-407

Дверь (прокси+замок+геркон)

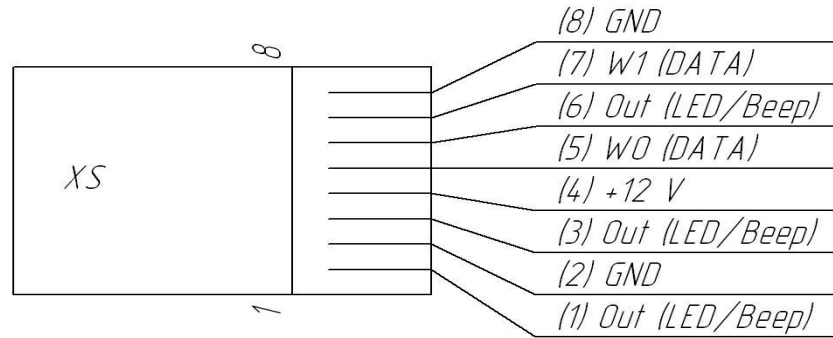


Дверь (прокси+замок+геркон+кнопка)

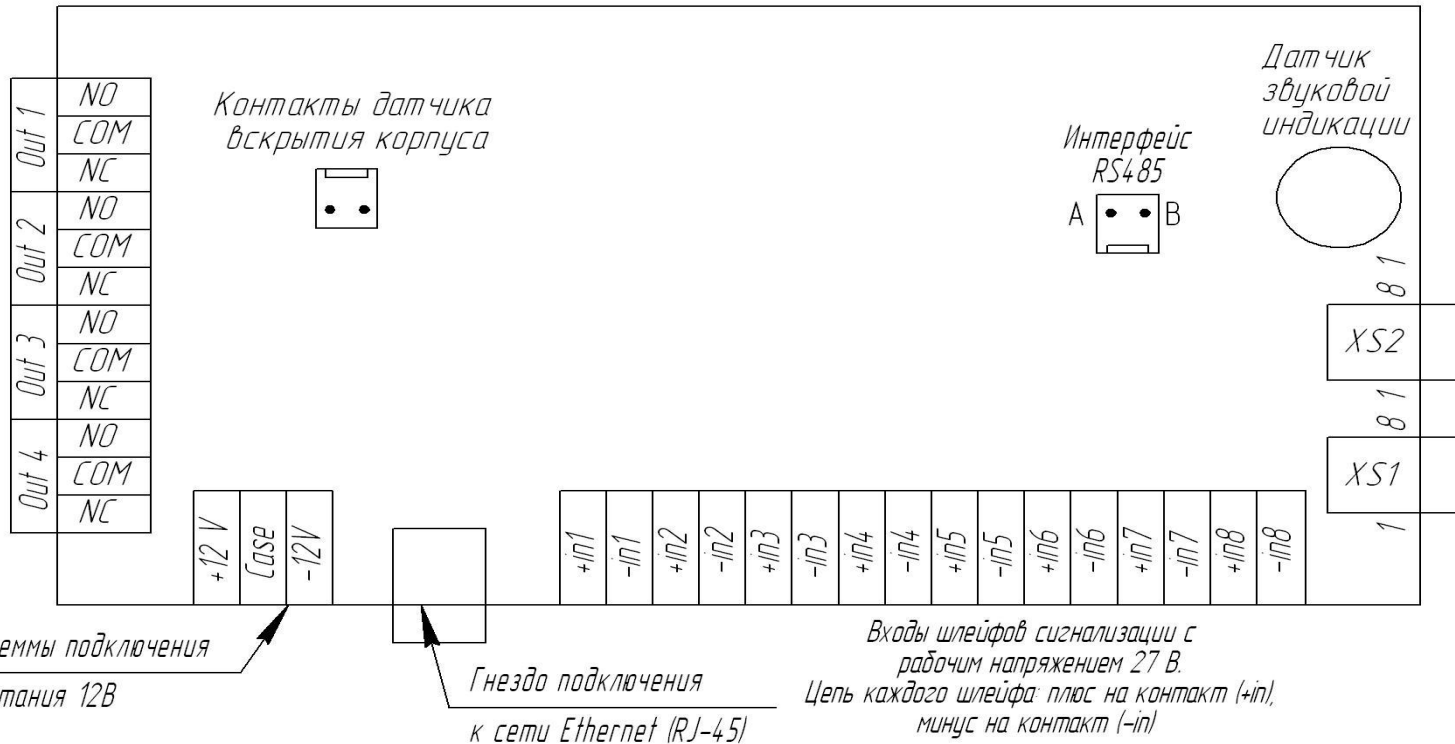


# КОНТРОЛЛЕР СКУД STS-409

Гнездо подключения устройств с интерфейсом Wiegand 26, Wiegand 40/42



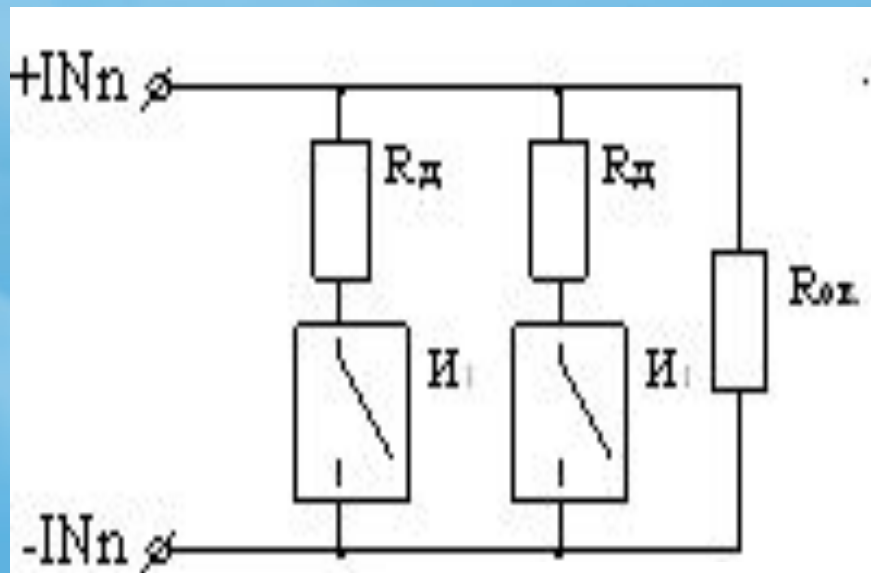
Выходы контактов реле  
 NO - нормально разомкнутый с COM контакт реле,  
 NC - нормально замкнутый с COM контакт реле





# КОНТРОЛЛЕР СКУД STS-409

Схема параллельного подключения датчиков  
ОПС работающих на замыкание

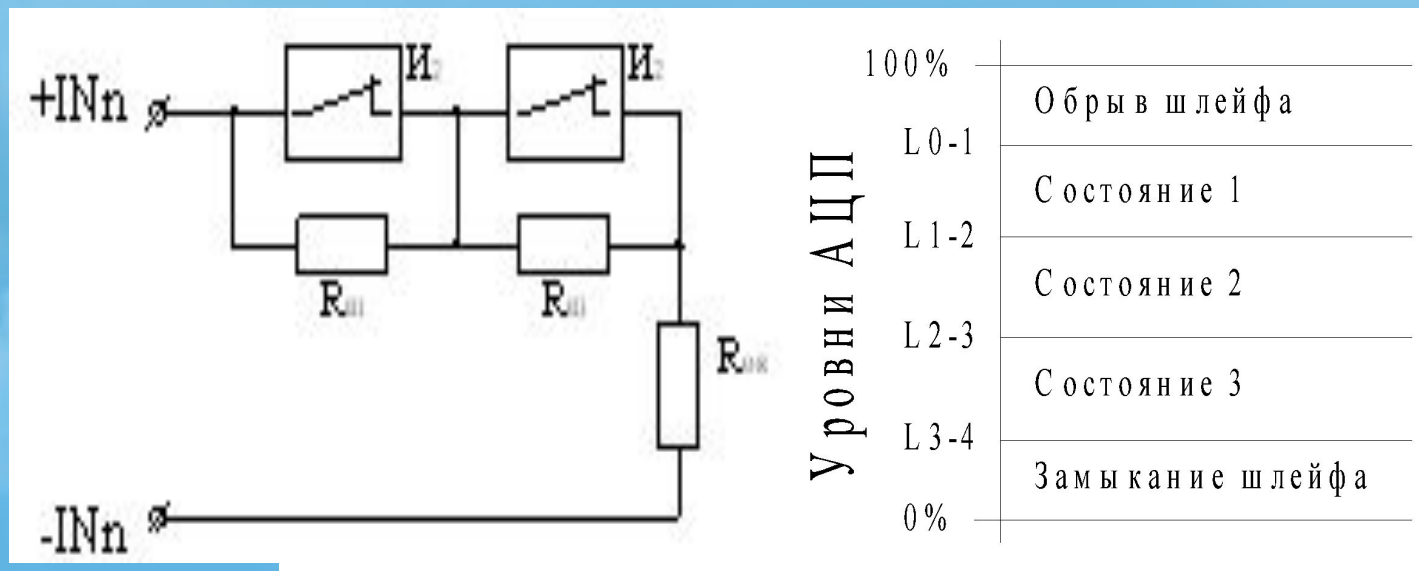


100%	Обрыв шлейфа
L 0-1	Состояние 1
L 1-2	Состояние 2
L 2-3	Состояние 3
L 3-4	Замыкание шлейфа
0%	

Состояние 1 – Срабатывание двух и более извещателей (Тревога);  
Состояние 2 – Срабатывание одного извещателя (Внимание);  
Состояние 3 – Норма;

# КОНТРОЛЛЕР СКУД STS-409

Схема последовательного подключения датчиков  
ОПС работающих на размыкание



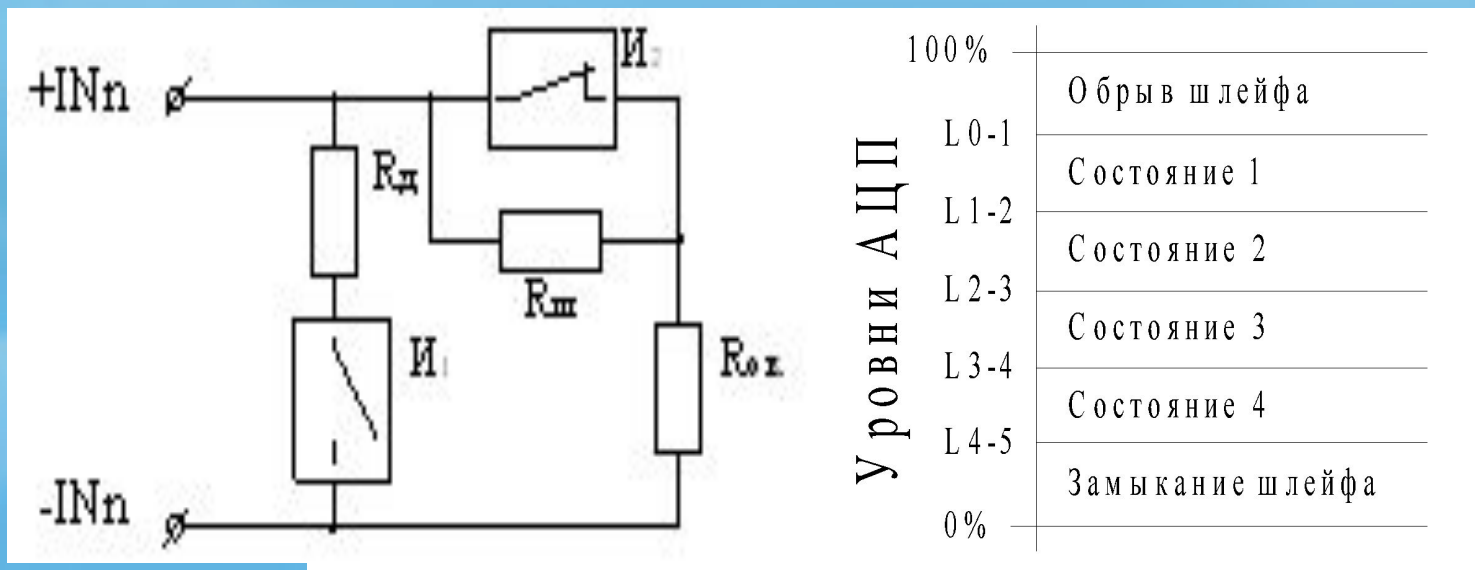
Состояние 1 – Норма;

Состояние 2 – Срабатывание одного извещателя (Внимание);

Состояние 3 – Срабатывание двух и более извещателей (Тревога);

# КОНТРОЛЛЕР СКУД STS-409

## Схема подключения разнородных датчиков ОПС



- Состояние 1 – Норма;
- Состояние 2 – Срабатывание извещателя И1 (Дымовая тревога);
- Состояние 3 – Срабатывание извещателя И2 (Огневая тревога);
- Состояние 4 – Срабатывание двух извещателей (Пожарная тревога);

# ВСТРАИВАЕМЫЙ СКАНЕР ОТПЕЧАТКОВ ПАЛЬЦЕВ STS-715 (ETHERNET)

