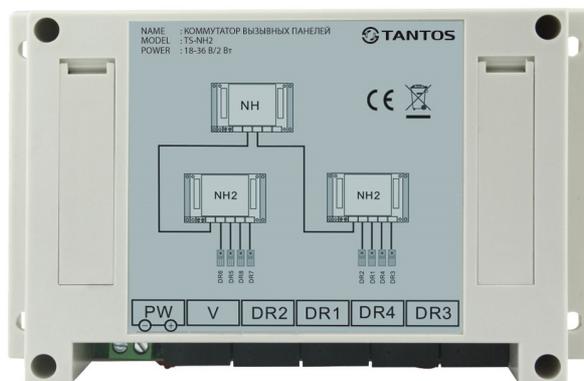


TS-NH2 КОММУТАТОР ПАНЕЛЕЙ

Руководство по эксплуатации



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Оглавление

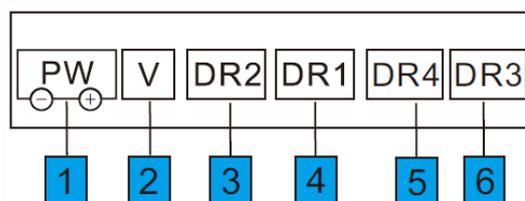
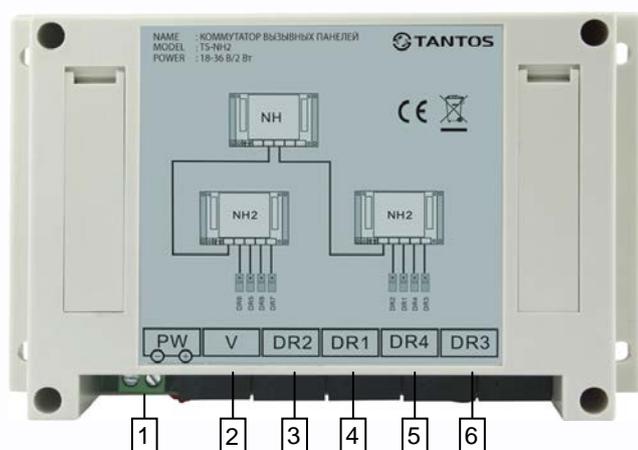
Замечания.....	1
Функции и названия частей	1
Назначение	1
Комплект поставки	2
Схема подключения в системе	2
Установка.....	3
Характеристики	4



Замечания

- Следуйте инструкции по эксплуатации, во избежание возможных опасностей для людей и собственности.
- Не разбирайте, не ремонтируйте и не модифицируйте изделие самостоятельно.
- Не устанавливайте изделие во влажных помещениях.

Функции и названия частей



- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Вход питания | 4. Разъем подключения панели, порт 1 |
| 2. Шина BUS стояка | 5. Разъем подключения панели, порт 4 |
| 3. Разъем подключения панели, порт 2 | 6. Разъем подключения панели, порт 3 |

Назначение

- Защита и локализация цифровых данных
- Модульный дизайн, повышенная надежность и простота обслуживания
- Функция коммутации сигналов: передача сигнала на разные квартирные мониторы
- Функция развязки сигналов: более стабильная и надежная работа системы
- Модуль предназначен для расширения количества вызывных панелей в подъезде. К каждому модулю может быть подключено 4 вызывных панели. В одном подъезде может быть установлено не более двух TS-NH2.

Комплект поставки



TS-NH2



4* M4*30
Крепеж



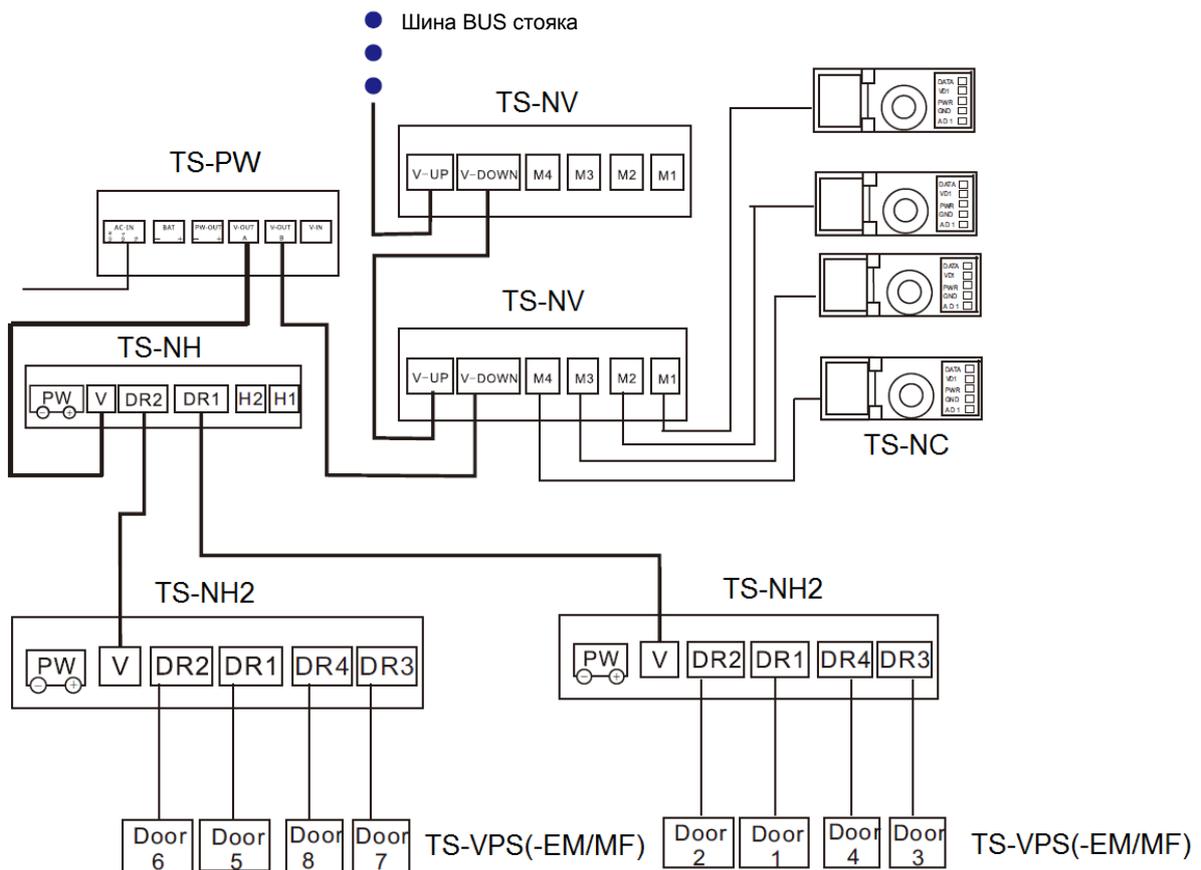
4 дюбеля



Осушитель

Схема подключения в системе

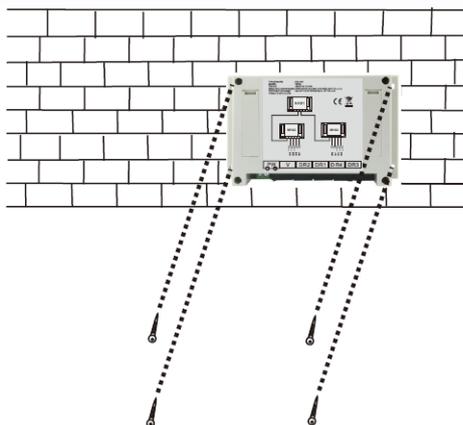
1. Две подъездные вызывные панели



Установка

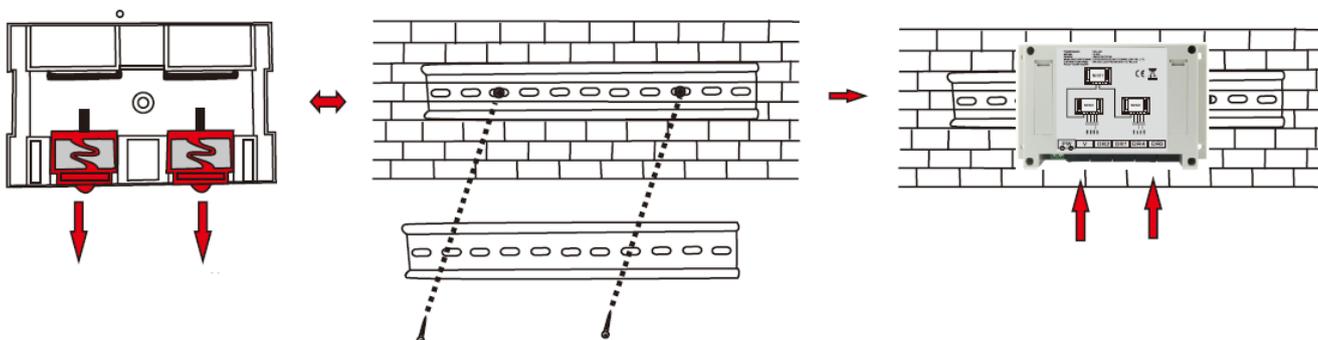
1. Накладная установка

Закрепите коммутатор панелей на стене с помощью прилагаемых шурупов и дюбелей, как показано на рисунке.



2. Установка на DIN рейку.

- Закрепите DIN рейку на стене с помощью прилагаемых шурупов и дюбелей, как показано на рисунке.
- Навесьте верхнюю часть коммутатора на закрепленную рейку.
- Вытяните фиксаторы в нижней части коммутатора, установите его нижнюю часть на рейку. Отпустите фиксаторы, чтобы закрепить коммутатор на рейке.

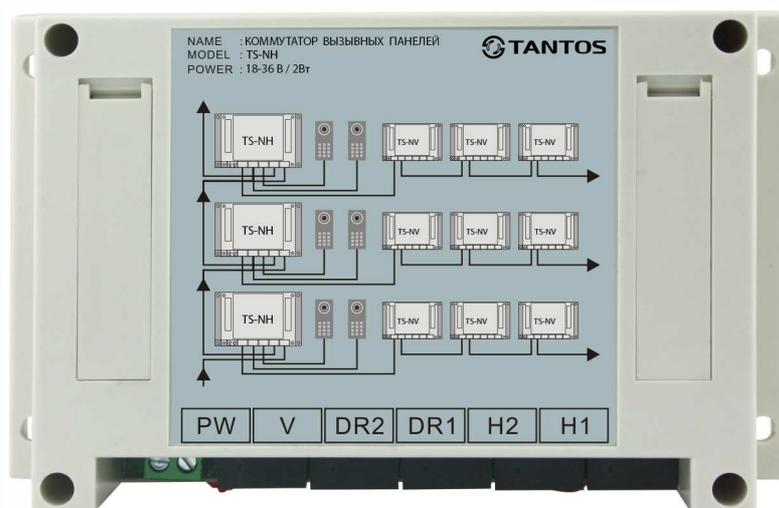


Характеристики

№	Параметр	Значение
1	Питание	18 – 36 В постоянного тока
2	Потребление	Не более 50 мА, 30 мА в режиме ожидания
3	Рабочая температура	-30 +60 град.С
4	Рабочая влажность	От 0 до 95%
5	Количество подключаемых панелей	4
6	Дистанция подключения панелей	300 метров
7	Режим передачи аудио/видео	Дифференциальный
8	Развязка сигналов аудио/видео	Релейная
9	Передача данных	Шина CAN
10	Развязка цифровых данных	Оптоэлектронная
11	Размеры	145 x 90 x 40 мм
12	Вес	218 г

TS-NH КОММУТАТОР ПАНЕЛЕЙ

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



-
- * Спасибо за приобретение нашей продукции.
 - * Параметры и характеристики изделия могут изменяться без предварительного уведомления.
 - * Пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации (особенно, часть, касающуюся техники безопасности) перед использованием изделия, точно соблюдайте правила эксплуатации изделия.

Оглавление

Замечания.....	1
Функции и названия частей	1
Назначение	1
Комплект поставки	2
Схема подключения в системе	2
Установка.....	4
Характеристики	5

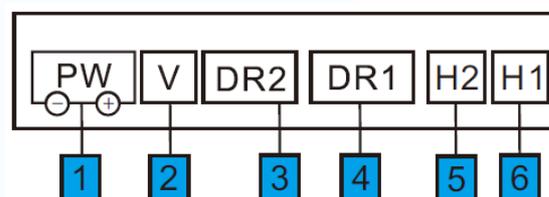
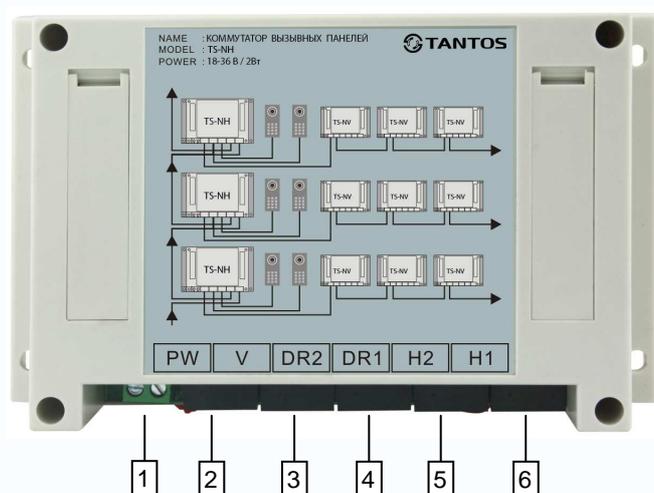
Версия 1.1



Замечания

- Следуйте инструкции по эксплуатации, во избежание возможных опасностей для людей и собственности.
- Не разбирайте, не ремонтируйте и не модифицируйте изделие самостоятельно.
- Не устанавливайте изделие во влажных помещениях.

Функции и названия частей



- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1. Вход питания | 4. Разъем подключения панели, порт 1 |
| 2. Шина BUS стояка | 5. Разъем горизонтальной шины BUS, порт 2 |
| 3. Разъем подключения панели, порт 2 | 6. Разъем горизонтальной шины BUS, порт 1 |

Назначение

- Защита и локализация цифровых данных
- Модульный дизайн, повышенная надежность и простота обслуживания
- Функция коммутации сигналов: передача сигнала на разные квартирные мониторы
- Функция развязки сигналов: более стабильная и надежная работа системы
- Сетевая работа: один коммутатор панелей поддерживает 99 этажных коммутаторов, подходит для построения больших систем в многоподъездных зданиях или в кондоминиумах с большим количеством зданий.

Комплект поставки



TS-NH



Инструкция



4*M4*30
крепеж



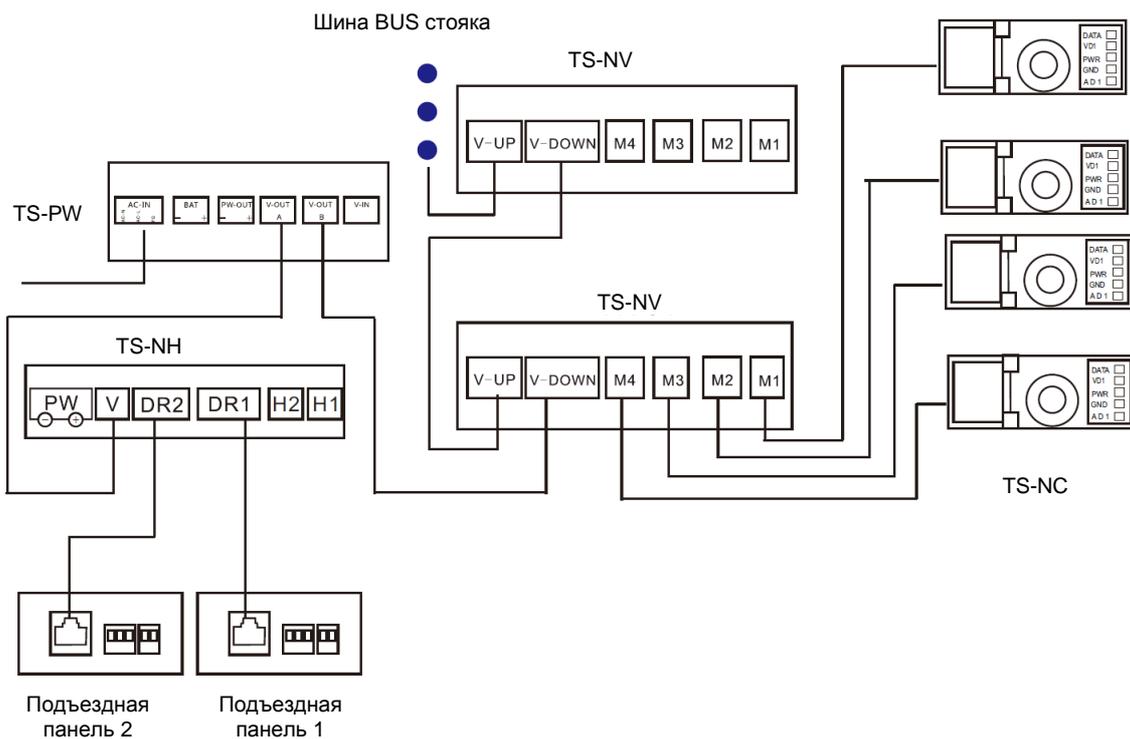
4 дюбеля



Осушитель

Схема подключения в системе

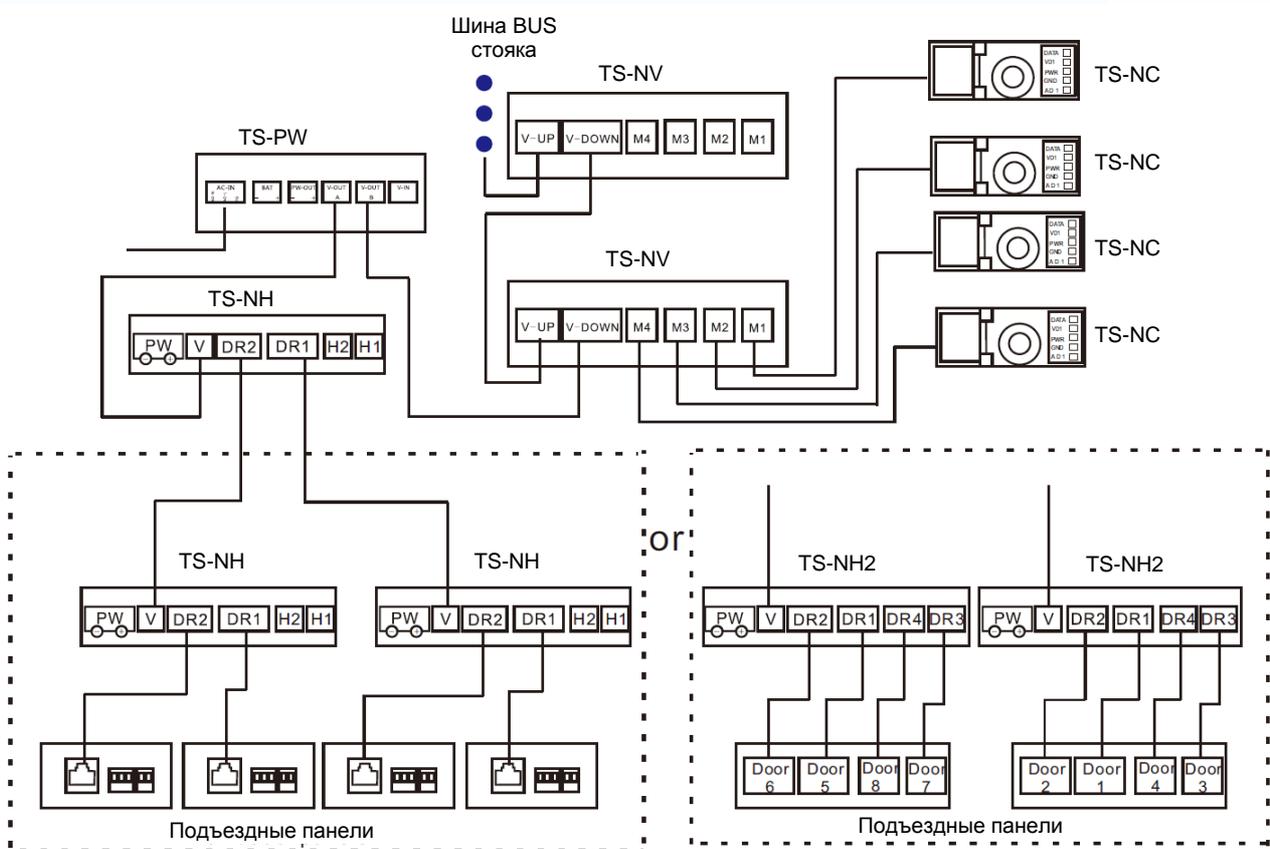
1. Две подъездные вызывные панели



Примечание: Для надежной работы, на обоих концах горизонтальной шины BUS должны быть подключены нагрузочные резисторы. Переключатель нагрузочного резистора расположен в коммутаторе панелей.

Способ подключения нагрузочного резистора: откройте крышку на левой части коммутатора и переведите переключатель SW1 на плате коммутатора в положение ON.

2. Много подъездов/вызывных панелей

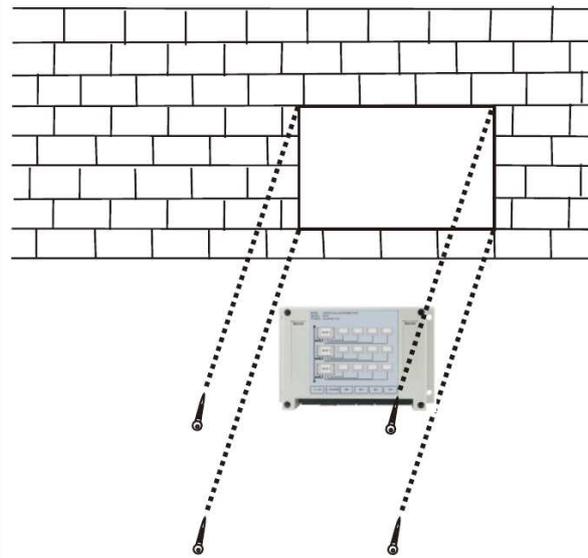


Примечание: Если к коммутатору подключаются 2 панели, переключатели 1 и 2 на SW2 должны быть выключены. Если подключается более 2 панелей переключатели 1 и 2 на SW2 должны быть включены. Если соединяются коммутаторы разных зданий, только переключатель 2 на SW2 должен быть включен.

Установка

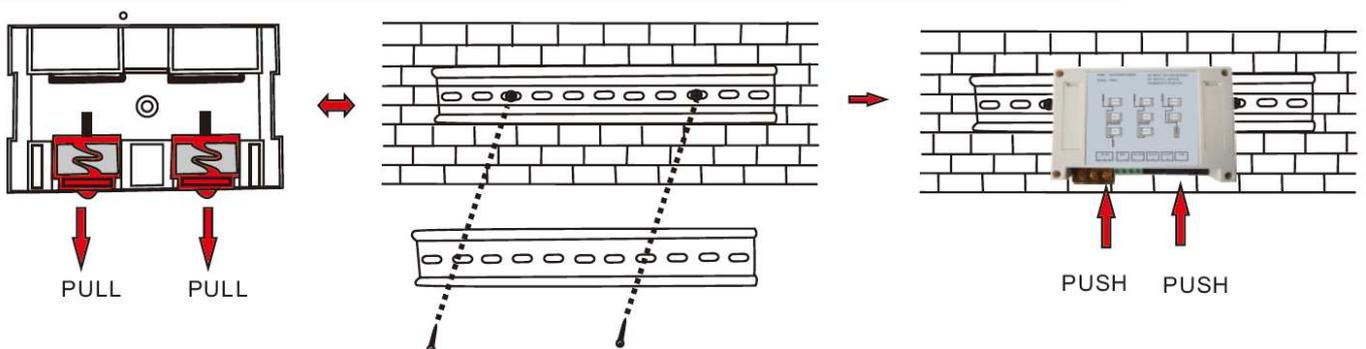
1. Накладная установка

Закрепите коммутатор панелей на стене с помощью прилагаемых шурупов и дюбелей, как показано на рисунке.



2. Установка на DIN рейку.

- Закрепите DIN рейку на стене с помощью прилагаемых шурупов и дюбелей, как показано на рисунке.
- Навесьте верхнюю часть коммутатора на закрепленную рейку.
- Вытяните фиксаторы в нижней части коммутатора, установите его нижней часть на рейку. Отпустите фиксаторы, чтобы закрепить коммутатор на рейке.



Характеристики

№	Параметр	Значение
1	Питание	18 – 36 В DC
2	Потребление	Не более 50 мА, 30 мА в режиме ожидания
3	Рабочая температура	-30 +60 град.С
4	Рабочая влажность	От 0 до 95%
5	Режим передачи аудио/видео	Дифференциальный
6	Развязка сигналов аудио/видео	Релейная
7	Передача данных	Шина CAN
8	Развязка цифровых данных	Оптоэлектронная
9	Размеры	145 x 90 x 40 мм
10	Вес	218 г

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

www.tantos.nt-rt.ru || tst@nt-rt.ru