

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
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  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://anybus.nt-rt.ru/> || [abc@nt-rt.ru](mailto:abc@nt-rt.ru)

## Anybus® Communicator™ Выберите версию сети!

Для устройств с последовательным интерфейсом RS-232/422/485, использующих Modbus RTU / DF1 / ASCII или любой другой протокол конкретного производителя

## Anybus Communicator IIoT - MQTT-OPC UA



Интегрируйте свои серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 в систему мониторинга OPC UA или MQTT без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово!

Anybus Communicator IIoT - это проверенный и надежный шлюз для преобразования протоколов, который соединяет не связанные с сетью промышленные устройства и оборудование с системами IIoT. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в виде данных IIoT с тегами OPC UA или MQTT.

Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В.

### КОНВЕРТ ПОЧТИ ЛЮБОГО ТИПА СЕРИЙНОГО ПРОТОКОЛА

Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любой другой тип проприетарного протокола Query / Response или Produce / Consume.

### ТИПИЧНЫЕ СЕРИЙНЫЕ ПРИМЕНЕНИЯ

Типичные последовательные приложения включают в себя преобразователи частоты, датчики, исполнительные механизмы, человеко-машинные интерфейсы, считыватели штрих-кода, считыватели RFID и промышленные весы и другие.

## Технические характеристики

Размеры (Д • Ш • В)	120 x 75 x 27 мм или 4,72 x 2,95 x 1,06 "
Вес	150 г или 0,33 фунта
Рабочая Температура	От 0 до +55 ° С или от 0 до +131 ° F
Температура хранения	От -40 до +85 ° С или от -40 до +185 ° F
Источник питания	24 В постоянного тока
Потребление тока	Максимум. 300 мА (обычно 100 мА)
Интерфейс последовательного приложения	Выбор RS-232, RS-422, RS-485
Макс станций	31 узел через RS-422 или RS-485

Гальваническая развязка	На стороне последовательного порта и шины / Ethernet
Механический рейтинг	IP20, рейтинг NEMA 1
монтаж	DIN-рейка (стандарт EN 50022)
Протокол: Modbus RTU	Modbus RTU Master - Запрос / Ответ
Протокол: ASCII / Поставщик	Запрос / ответ или производство / потребление
Протокол: Rockwell DF1	Мастер DF1
Сертификаты	CE, c UL <sub>us</sub> , RoHS

## Anybus Communicator - PROFINET-IRT



Интегрируйте свои серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 в систему управления PROFINET-IRT без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово!

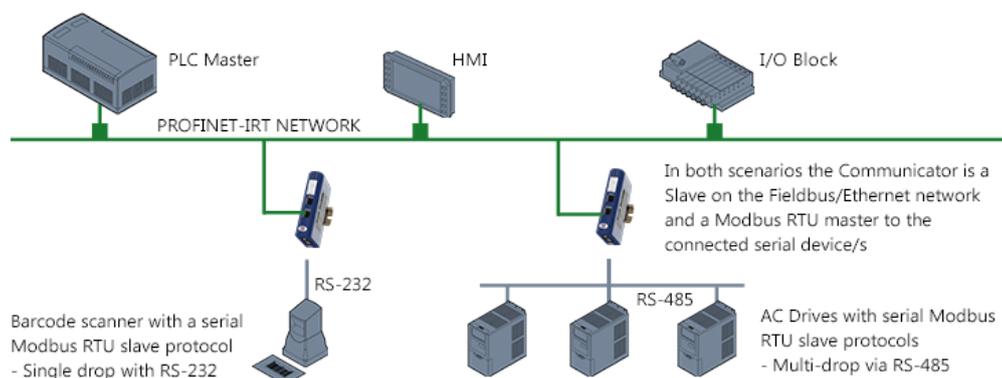
Anybus Communicator - это проверенный и надежный шлюз для преобразования протоколов, который соединяет не подключенные к сети промышленные устройства и оборудование к PROFINET-IRT. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в главный ПЛК / контроллер как легко обрабатываемые данные ввода / вывода. Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В. Коммуникатор протестирован на соответствие действующим спецификациям PROFINET-IRT, гарантирующим совместимость сети.

### КОНВЕРТ ПОЧТИ ЛЮБОГО ТИПА СЕРИЙНОГО ПРОТОКОЛА

Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любой другой тип проприетарного протокола Query / Response или Produce / Consume.

### ТИПИЧНЫЕ СЕРИЙНЫЕ ПРИМЕНЕНИЯ

Типичные последовательные приложения включают в себя преобразователи частоты, датчики, исполнительные механизмы, человеко-машинные интерфейсы, считыватели штрих-кода, считыватели RFID и промышленные весы и другие.



## Технические характеристики

Размеры (Д • Ш • В)	120 x 75 x 27 мм или 4,72 x 2,95 x 1,06 "
Вес	150 г или 0,33 фунта
Рабочая Температура	От 0 до +55 ° C или от 0 до +131 ° F
Температура хранения	От -40 до +85 ° C или от -40 до +185 ° F
Источник питания	24 В постоянного тока
Потребление тока	Максимум. 300 мА (обычно 100 мА)

Интерфейс последовательного приложения	Выбор RS-232, RS-422, RS-485
Макс станций	31 узел через RS-422 или RS-485
Гальваническая развязка	На стороне последовательного порта и шины / Ethernet
Механический рейтинг	IP20, рейтинг NEMA 1
монтаж	DIN-рейка (стандарт EN 50022)
Протокол: Modbus RTU	Modbus RTU Master - Запрос / Ответ
Протокол: ASCII / Поставщик	Запрос / ответ или производство / потребление
Протокол: Rockwell DF1	Мастер DF1
Сертификаты	CE, UL, RoHS

## Anybus Communicator - Modbus Plus



Сеть позволяет подключать к Modbus Plus ваши серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово!

Anybus® Communicator™ - это проверенный и надежный шлюз для конвертации протоколов, который подключает не подключенные к сети промышленные устройства и оборудование к Modbus Plus. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в главный ПЛК / контроллер как легко обрабатываемые данные ввода / вывода.

Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В. Коммуникатор протестирован на соответствие действующим спецификациям FIPIO, гарантирующим совместимость сети.

### КОНВЕРТ ПОЧТИ ЛЮБОГО ТИПА СЕРИЙНОГО ПРОТОКОЛА

Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любые другие типы проприетарных протоколов Запрос / Ответ или Производство / Потребление.

## Характеристики и преимущества

- Сохраняет машиностроителей и производителей устройств от интеграции интерфейса Modbus Plus
- Не требует никаких изменений аппаратного или программного обеспечения для подключенного устройства
- Совместим со всеми ПЛК с поддержкой Modbus Plus
- Выполняет полное преобразование последовательного протокола, функциональные блоки ПЛК не требуются
- Интеллектуальное сопоставление данных ввода / вывода в коммуникаторе позволяет интегрировать даже устройства с медленной последовательной связью без каких-либо ограничений для верхней сети
- Возможность подключения до 31 узла через один коммуникатор, предоставляя недорогие сетевые подключения Modbus Plus для ваших устройств

## Anybus Communicator - Interbus



Интегрируйте свои серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 в систему управления Interbus без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово!

Anybus® Communicator™ - это проверенный и надежный шлюз для преобразования протоколов, который соединяет не подключенные к сети промышленные устройства и оборудование к Interbus. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в главный ПЛК / контроллер как легко обрабатываемые данные ввода / вывода.

Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В. Коммуникатор проверен на соответствие современным спецификациям Interbus, гарантирующим совместимость сети.

## КОНВЕРТ ПОЧТИ ЛЮБОГО ТИПА СЕРИЙНОГО ПРОТОКОЛА

Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любой другой тип проприетарного протокола запроса / ответа или производства / потребления.

## Технические характеристики

Размеры (Д • Ш • В)	120 x 75 x 27 мм или 4,72 x 2,95 x 1,06 "
Вес	150 г или 0,33 фунта
Рабочая Температура	От 0 до +55 ° С или от 0 до +131 ° F
Температура хранения	От -40 до +85 ° С или от -40 до +185 ° F
Источник питания	24 В постоянного тока
Потребление тока	Максимум. 300 мА (обычно 100 мА)
Интерфейс последовательного приложения	Выбор RS-232, RS-422, RS-485
Макс станций	31 узел через RS-422 или RS-485
Гальваническая развязка	На стороне последовательного порта и шины / Ethernet
Механический рейтинг	IP20, рейтинг NEMA 1
монтаж	DIN-рейка (стандарт EN 50022)
Протокол: Modbus RTU	Modbus RTU Master - Запрос / Ответ
Протокол: ASCII / Поставщик	Запрос / ответ или производство / потребление
Протокол: Rockwell DF1	Мастер DF1
Сертификаты	CE, c UL us , RoHS

## Anybus Communicator – ПРОФИБУС



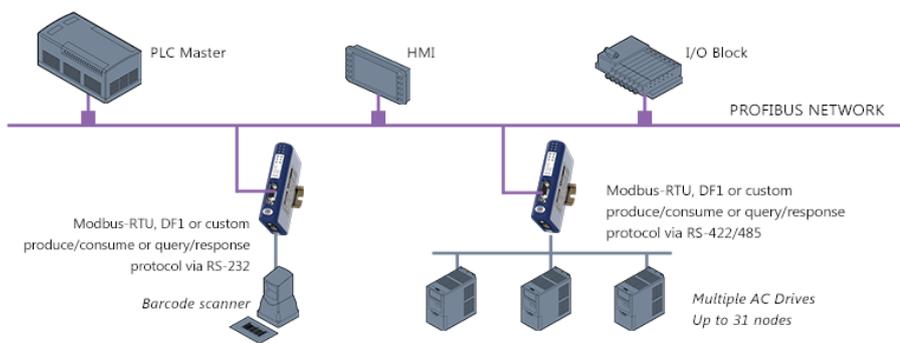
Интегрируйте свои серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 в систему управления PROFIBUS без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово! Anybus Communicator - это проверенный и надежный шлюз для преобразования протоколов, который соединяет не подключенные к сети промышленные устройства и оборудование к PROFIBUS. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в главный ПЛК / контроллер как легко обрабатываемые данные ввода / вывода. Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В. Коммуникатор протестирован на соответствие действующим спецификациям PROFIBUS, гарантирующим совместимость сети.

### КОНВЕРТИРОВАТЬ ПРАКТИЧЕСКИ ЛЮБОЙ ТИП ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПРОТОКОЛА

Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любой другой тип проприетарного протокола Query / Response или Produce / Consume.

### ТИПИЧНЫЕ СЕРИЙНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Типичные последовательные приложения включают в себя преобразователи частоты, датчики, исполнительные механизмы, человеко-машинные интерфейсы, считыватели штрих-кода, считыватели RFID и промышленные весы и другие.



## Характеристики и преимущества

- Сохраняет машиностроителей и производителей устройств от интеграции интерфейса PROFIBUS
- Позволяет системным интеграторам встраивать старые устройства автоматизации в коммуникационные структуры PROFIBUS.
- Не требует никаких изменений аппаратного или программного обеспечения для подключенного устройства
- Совместим со всеми ПЛК с поддержкой PROFIBUS
- Выполняет полное преобразование последовательного протокола, функциональные блоки ПЛК не требуются
- Интеллектуальное сопоставление данных ввода / вывода в коммутаторе позволяет интегрировать даже устройства с медленной последовательной связью без каких-либо ограничений для верхней сети
- Возможность подключить до 31 узла через один коммутатор, предоставляя недорогое подключение к сети PROFIBUS для ваших устройств

## Anybus Communicator - FIPIO



FIPIO

Интегрируйте свои серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 в систему управления FIPIO без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово!

Anybus® Communicator™ - это проверенный и надежный шлюз для преобразования протоколов, который соединяет не подключенные к сети промышленные устройства и оборудование к FIPIO. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в главный ПЛК / контроллер как легко обрабатываемые данные ввода / вывода.

Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В. Коммуникатор протестирован на соответствие действующим спецификациям FIPIO, гарантирующим совместимость сети.

**КОНВЕРТ ПОЧТИ ЛЮБОГО ТИПА СЕРИЙНОГО ПРОТОКОЛА**

Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любой другой тип проприетарного протокола запроса / ответа или производства / потребления.

## Технические характеристики

Размеры (Д • Ш • В)	120 x 75 x 27 мм или 4,72 x 2,95 x 1,06 "
Вес	150 г или 0,33 фунта
Рабочая Температура	От 0 до +55 ° С или от 0 до +131 ° F
Температура хранения	От -40 до +85 ° С или от -40 до +185 ° F
Источник питания	24 В постоянного тока
Потребление тока	Максимум. 300 мА (обычно 100 мА)
Интерфейс последовательного приложения	Выбор RS-232, RS-422, RS-485
Макс станций	31 узел через RS-422 или RS-485
Гальваническая развязка	На стороне последовательного порта и шины / Ethernet
Механический рейтинг	IP20, рейтинг NEMA 1

монтаж	DIN-рейка (стандарт EN 50022)
Протокол: Modbus RTU	Modbus RTU Master - Запрос / Ответ
Протокол: ASCII / Поставщик	Запрос / ответ или производство / потребление
Протокол: Rockwell DF1	Мастер DF1
Сертификаты	CE, c UL us , RoHS

## Anybus Communicator - Lonworks



Интегрируйте свои промышленные устройства и оборудование Modbus с последовательным интерфейсом RS-232/422/485 в систему управления LONWORKS без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово!

Anybus Communicator - это проверенный и надежный шлюз для преобразования протоколов, который соединяет не сетевые промышленные устройства и оборудование в сети Modbus RTU с Lonworks.

### ПРЕОБРАЗОВАНИЕ КЛАССИЧЕСКИХ РЕГИСТРОВ MODBUS ДЛЯ ДАННЫХ ВВОДА / ВЫВОДА

Шлюз позволяет преобразовывать данные регистров Modbus в переменные LonWorks (SNVT и / или UNVT). Вы можете создать набор переменных в соответствии с функциональными профилями LonMark или создать свой

собственный набор переменных с помощью пользовательских сетевых переменных (UNVT).

Коммуникатор является ведомым на стороне Modbus RTU. Это означает, что вы подключаете его к сети Modbus, к которой подключено главное устройство Modbus RTU. Конфигурация не требует программирования и выполняется с помощью прилагаемого инструмента конфигурации в среде Windows.

Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В. Коммуникатор протестирован на соответствие действующим спецификациям Lonworks, гарантирующим совместимость сети.

## Технические характеристики

Размеры (Д • Ш • В)	120 x 75 x 27 мм или 4,72 x 2,95 x 1,06 "
Вес	150 г или 0,33 фунта
Рабочая Температура	От 0 до +55 ° C или от 0 до +131 ° F
Температура хранения	От -40 до +85 ° C или от -40 до +185 ° F
Источник питания	24 В постоянного тока
Потребление тока	Максимум. 200 мА (типичная 100 мА)
Интерфейс последовательного приложения	Выбор RS-232, RS-422, RS-485
Макс станций	31 узел через RS-422 или RS-485
Гальваническая развязка	На стороне последовательного порта и шины / Ethernet
Механический рейтинг	IP20, рейтинг NEMA 1
монтаж	DIN-рейка (стандарт EN 50022)
Протокол: Modbus RTU	Modbus RTU Slave
Сертификаты	CE, c UL us , ATEX / Haz.Loc

# Anybus Communicator - Modbus RTU



Интегрируйте свои серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 в систему управления Modbus RTU без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово!  
Anybus Communicator - это проверенный и надежный шлюз для преобразования протоколов, который подключает не подключенные к сети промышленные устройства и оборудование к Modbus RTU. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в главный ПЛК / контроллер как легко обрабатываемые данные ввода / вывода.  
Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В. Коммуникатор протестирован на соответствие действующим спецификациям Modbus RTU, гарантирующим совместимость сети.

КОНВЕРТИРОВАТЬ ПРАКТИЧЕСКИ ЛЮБОЙ ТИП ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО

## ПРОТОКОЛА

Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любой другой тип проприетарного протокола Query / Response или Produce / Consume.

## ТИПИЧНЫЕ СЕРИЙНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Типичные последовательные приложения включают в себя преобразователи частоты, датчики, исполнительные механизмы, человеко-машинные интерфейсы, считыватели штрих-кода, считыватели RFID и промышленные весы и другие.

## Технические характеристики

Размеры (Д • Ш • В)	120 x 75 x 27 мм или 4,72 x 2,95 x 1,06 "
Вес	150 г или 0,33 фунта
Рабочая Температура	От 0 до +55 ° C или от 0 до +131 ° F
Температура хранения	От -40 до +85 ° C или от -40 до +185 ° F
Источник питания	24 В постоянного тока
Потребление тока	Максимум. 300 мА (обычно 100 мА)
Интерфейс последовательного приложения	Выбор RS-232, RS-422, RS-485
Макс станций	31 узел через RS-422 или RS-485
Гальваническая развязка	На стороне последовательного порта и шины / Ethernet
Механический рейтинг	IP20, рейтинг NEMA 1
монтаж	DIN-рейка (стандарт EN 50022)
Протокол: Modbus RTU	Modbus RTU Master - Запрос / Ответ
Протокол: ASCII / Поставщик	Запрос / ответ или производство / потребление
Протокол: Rockwell DF1	Мастер DF1
Сертификаты	CE, c UL US , RoHS

## Anybus Communicator - DeviceNet

Интегрируйте свои серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 в систему управления DeviceNet без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово!  
Anybus Communicator - это проверенный и надежный шлюз конвертера протоколов, который подключает не сетевые промышленные устройства и оборудование к DeviceNet. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в главный ПЛК / контроллер как легко обрабатываемые данные ввода / вывода.  
Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В. Коммуникатор протестирован на соответствие текущим спецификациям DeviceNet, гарантирующим совместимость сети.



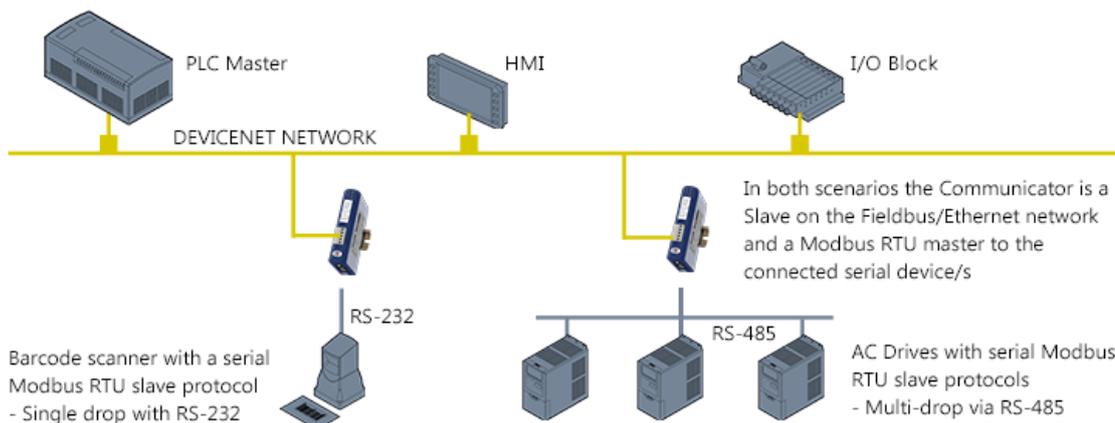
DeviceNet

## КОНВЕРТИРОВАТЬ ПРАКТИЧЕСКИ ЛЮБОЙ ТИП ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПРОТОКОЛА

Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любой другой тип проприетарного протокола Query / Response или Produce / Consume.

### ТИПИЧНЫЕ СЕРИЙНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Типичные последовательные приложения включают в себя преобразователи частоты, датчики, исполнительные механизмы, человеко-машинные интерфейсы, считыватели штрих-кода, считыватели RFID и промышленные весы и другие.



## Характеристики и преимущества

- Сохраняет машиностроителей и производителей устройств от интеграции интерфейса DeviceNet
- Позволяет системным интеграторам встраивать старые устройства автоматизации в коммуникационные структуры DeviceNet
- Не требует никаких изменений аппаратного или программного обеспечения для подключенного устройства
- Совместим со всеми ПЛК с поддержкой DeviceNet
- Выполняет полное преобразование последовательного протокола, функциональные блоки ПЛК не требуются
- Интеллектуальное сопоставление данных ввода / вывода в коммуникаторе позволяет интегрировать даже устройства с медленной последовательной связью без каких-либо ограничений для верхней сети
- Возможность подключения до 31 узла через один коммуникатор, предоставляя недорогие сетевые подключения DeviceNet для ваших устройств

## Anybus Communicator - ControlNet



ControlNet

Интегрируйте свои серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 в систему управления ControlNet без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово! Anybus Communicator - это проверенный и надежный шлюз конвертера протоколов, который подключает не связанные с сетью промышленные устройства и оборудование к ControlNet. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в главный ПЛК / контроллер как легко обрабатываемые данные ввода / вывода. Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В. Коммуникатор протестирован на соответствие действующим спецификациям ControlNet, гарантирующим совместимость сети.

## КОНВЕРТИРОВАТЬ ПРАКТИЧЕСКИ ЛЮБОЙ ТИП ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПРОТОКОЛА

Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любой другой тип проприетарного протокола Query / Response или Produce / Consume.

## ТИПИЧНЫЕ СЕРИЙНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Типичные последовательные приложения включают в себя преобразователи частоты, датчики, исполнительные механизмы, человеко-машинные интерфейсы, считыватели штрих-кода, считыватели RFID и промышленные весы и другие.

## Технические характеристики

Размеры (Д • Ш • В)	120 x 75 x 27 мм или 4,72 x 2,95 x 1,06 "
Вес	150 г или 0,33 фунта
Рабочая Температура	От 0 до +55 ° C или от 0 до +131 ° F
Температура хранения	От -40 до +85 ° C или от -40 до +185 ° F
Источник питания	24 В постоянного тока
Потребление тока	Максимум. 300 мА (обычно 100 мА)
Интерфейс последовательного приложения	Выбор RS-232, RS-422, RS-485
Макс станций	31 узел через RS-422 или RS-485
Гальваническая развязка	На стороне последовательного порта и шины / Ethernet
Механический рейтинг	IP20, рейтинг NEMA 1
монтаж	DIN-рейка (стандарт EN 50022)
Протокол: Modbus RTU	Modbus RTU Master - Запрос / Ответ
Протокол: ASCII / Поставщик	Запрос / ответ или производство / потребление
Протокол: Rockwell DF1	Мастер DF1
Сертификаты	CE, UL us, RoHS

## Anybus Communicator - CC-Link



Интегрируйте свои серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 в систему управления CC-Link без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово!

Anybus Communicator - это проверенный и надежный шлюз конвертера протоколов, который соединяет не подключенные к сети промышленные устройства и оборудование к CC-Link. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в главный ПЛК / контроллер как легко обрабатываемые данные ввода / вывода.

Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В. Коммуникатор протестирован на соответствие действующим спецификациям CC-Link, гарантирующим совместимость сети.

### КОНВЕРТИРОВАТЬ ПРАКТИЧЕСКИ ЛЮБОЙ ТИП ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПРОТОКОЛА

Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любой другой тип проприетарного протокола Query / Response или Produce / Consume.

## ТИПИЧНЫЕ СЕРИЙНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Типичные последовательные приложения включают в себя преобразователи частоты, датчики, исполнительные механизмы, человеко-машинные интерфейсы, считыватели штрих-кода, считыватели RFID и промышленные весы и другие.

## Технические характеристики

Размеры (Д • Ш • В)	120 x 75 x 27 мм или 4,72 x 2,95 x 1,06 "
Вес	150 г или 0,33 фунта
Рабочая Температура	От 0 до +55 ° C или от 0 до +131 ° F
Температура хранения	От -40 до +85 ° C или от -40 до +185 ° F
Источник питания	24 В постоянного тока
Потребление тока	Максимум. 300 мА (обычно 100 мА)
Интерфейс последовательного приложения	Выбор RS-232, RS-422, RS-485

Макс станций	31 узел через RS-422 или RS-485
Гальваническая развязка	На стороне последовательного порта и шины / Ethernet
Механический рейтинг	IP20, рейтинг NEMA 1
монтаж	DIN-рейка (стандарт EN 50022)
Протокол: Modbus RTU	Modbus RTU Master - Запрос / Ответ
Протокол: ASCII / Поставщик	Запрос / ответ или производство / потребление
Протокол: Rockwell DF1	Мастер DF1
Сертификаты	CE, c UL us , RoHS

## Anybus Communicator - EtherCAT



**EtherCAT**

Интегрируйте свои серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 в систему управления EtherCAT без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово!

Anybus Communicator - это проверенный и надежный шлюз для преобразования протоколов, который соединяет не связанные с сетью промышленные устройства и оборудование с EtherCAT. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в главный ПЛК / контроллер как легко обрабатываемые данные ввода / вывода.

Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В. Коммуникатор протестирован на соответствие современным спецификациям EtherCAT, гарантирующим совместимость сети.

**КОНВЕРТИРОВАТЬ ПРАКТИЧЕСКИ ЛЮБОЙ ТИП ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО**

### ПРОТОКОЛА

Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любой другой тип проприетарного протокола Query / Response или Produce / Consume.

### ТИПИЧНЫЕ СЕРИЙНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Типичные последовательные приложения включают в себя преобразователи частоты, датчики, исполнительные механизмы, человеко-машинные интерфейсы, считыватели штрих-кода, считыватели RFID и промышленные весы и другие.

## Технические характеристики

Размеры (Д • Ш • В)	120 x 75 x 27 мм или 4,72 x 2,95 x 1,06 "
Вес	150 г или 0,33 фунта
Рабочая Температура	От 0 до +55 ° C или от 0 до +131 ° F
Температура хранения	От -40 до +85 ° C или от -40 до +185 ° F
Источник питания	24 В постоянного тока
Потребление тока	Максимум. 300 мА (обычно 100 мА)
Интерфейс последовательного приложения	Выбор RS-232, RS-422, RS-485
Макс станций	31 узел через RS-422 или RS-485
Гальваническая развязка	На стороне последовательного порта и шины / Ethernet
Механический рейтинг	IP20, рейтинг NEMA 1
монтаж	DIN-рейка (стандарт EN 50022)
Протокол: Modbus RTU	Modbus RTU Master - Запрос / Ответ
Протокол: ASCII / Поставщик	Запрос / ответ или производство / потребление
Протокол: Rockwell DF1	Мастер DF1
Сертификаты	CE, c UL us , RoHS

# Anybus Communicator - CC-Link IE Field

Интегрируйте свои серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 в систему полевого управления CC-Link IE без необходимости каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово!



Anybus Communicator - это проверенный и надежный шлюз конвертера протоколов, который соединяет не сетевые промышленные устройства и оборудование с полем CC-Link IE. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в главный ПЛК / контроллер как легко обрабатываемые данные ввода / вывода.

Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В. Коммуникатор протестирован на соответствие действующим спецификациям CC-Link IE Field, гарантирующим совместимость сети.

## КОНВЕРТИРОВАТЬ ПРАКТИЧЕСКИ ЛЮБОЙ ТИП ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПРОТОКОЛА



Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любой другой тип проприетарного протокола Query / Response или Produce / Consume.

## ТИПИЧНЫЕ СЕРИЙНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Типичные последовательные приложения включают в себя преобразователи частоты, датчики, исполнительные механизмы, человеко-машинные интерфейсы, считыватели штрих-кода, считыватели RFID и промышленные весы и другие.

## Технические характеристики

Размеры (Д • Ш • В)	120 x 75 x 27 мм или 4,72 x 2,95 x 1,06 "
Вес	150 г или 0,33 фунта
Рабочая Температура	От 0 до +55 ° C или от 0 до +131 ° F
Температура хранения	От -40 до +85 ° C или от -40 до +185 ° F
Источник питания	24 В постоянного тока
Потребление тока	Максимум. 300 мА (обычно 100 мА)
Интерфейс последовательного приложения	Выбор RS-232, RS-422, RS-485
Макс станций	31 узел через RS-422 или RS-485
Гальваническая развязка	На стороне последовательного порта и шины / Ethernet
Механический рейтинг	IP20, рейтинг NEMA 1
монтаж	DIN-рейка (стандарт EN 50022)
Протокол: Modbus RTU	Modbus RTU Master - Запрос / Ответ
Протокол: ASCII / Поставщик	Запрос / ответ или производство / потребление
Протокол: Rockwell DF1	Мастер DF1
Сертификаты	CE, c UL us , RoHS

# Anybus Communicator - Modbus TCP



Интегрируйте свои серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 в систему управления Modbus-TCP без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово!

Anybus Communicator - это проверенный и надежный шлюз для преобразования протоколов, который соединяет не подключенные к сети промышленные устройства и оборудование к Modbus-TCP. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в главный ПЛК / контроллер как легко обрабатываемые данные ввода / вывода.

Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В. Коммуникатор протестирован на соответствие действующим спецификациям Modbus-TCP, гарантирующим совместимость сети.



## КОНВЕРТИРОВАТЬ ПРАКТИЧЕСКИ ЛЮБОЙ ТИП ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПРОТОКОЛА

Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любой другой тип проприетарного протокола Query / Response или Produce / Consume.

### ТИПИЧНЫЕ СЕРИЙНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Типичные последовательные приложения включают в себя преобразователи частоты, датчики, исполнительные механизмы, человеко-машинные интерфейсы, считыватели штрих-кода, считыватели RFID и промышленные весы и другие.

## Технические характеристики

Размеры (Д • Ш • В)	120 x 75 x 27 мм или 4,72 x 2,95 x 1,06 "
Вес	150 г или 0,33 фунта
Рабочая Температура	От 0 до +55 ° C или от 0 до +131 ° F
Температура хранения	От -40 до +85 ° C или от -40 до +185 ° F
Источник питания	24 В постоянного тока
Потребление тока	Максимум. 300 мА (обычно 100 мА)
Интерфейс последовательного приложения	Выбор RS-232, RS-422, RS-485
Макс станций	31 узел через RS-422 или RS-485
Гальваническая развязка	На стороне последовательного порта и шины / Ethernet
Механический рейтинг	IP20, рейтинг NEMA 1
монтаж	DIN-рейка (стандарт EN 50022)
Протокол: Modbus RTU	Modbus RTU Master - Запрос / Ответ
Протокол: ASCII / Поставщик	Запрос / ответ или производство / потребление
Протокол: Rockwell DF1	Мастер DF1
Сертификаты	CE, c UL US , RoHS

## Anybus Communicator - EtherNet / IP



Интегрируйте свои серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 в систему управления EtherNet / IP без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово!

Anybus Communicator - это проверенный и надежный шлюз для конвертации протоколов, который подключает не связанные с сетью промышленные устройства и оборудование к EtherNet / IP. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в главный ПЛК / контроллер как легко обрабатываемые данные ввода / вывода.

Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В.

Коммуникатор протестирован на соответствие действующим спецификациям EtherNet / IP, гарантирующим совместимость сети.

## КОНВЕРТИРОВАТЬ ПРАКТИЧЕСКИ ЛЮБОЙ ТИП ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПРОТОКОЛА

Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любой другой тип проприетарного протокола Query / Response или Produce / Consume.

### ТИПИЧНЫЕ СЕРИЙНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Типичные последовательные приложения включают в себя преобразователи частоты, датчики, исполнительные механизмы, человеко-машинные интерфейсы, считыватели штрих-кода, считыватели RFID и промышленные весы и другие.

## Технические характеристики

Размеры (Д • Ш • В)	120 x 75 x 27 мм или 4,72 x 2,95 x 1,06 "
Вес	150 г или 0,33 фунта
Рабочая Температура	От 0 до +55 ° C или от 0 до +131 ° F
Температура хранения	От -40 до +85 ° C или от -40 до +185 ° F
Источник питания	24 В постоянного тока

Потребление тока	Максимум. 300 мА (обычно 100 мА)
Интерфейс последовательного приложения	Выбор RS-232, RS-422, RS-485
Макс станций	31 узел через RS-422 или RS-485
Гальваническая развязка	На стороне последовательного порта и шины / Ethernet
Механический рейтинг	IP20, рейтинг NEMA 1
монтаж	DIN-рейка (стандарт EN 50022)
Протокол: Modbus RTU	Modbus RTU Master - Запрос / Ответ
Протокол: ASCII / Поставщик	Запрос / ответ или производство / потребление
Протокол: Rockwell DF1	Мастер DF1
Сертификаты	CE, UL, RoHS

## Anybus Communicator - PROFINET



Интегрируйте свои серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 в систему управления PROFINET без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово!

Anybus Communicator - это проверенный и надежный шлюз конвертера протоколов, который соединяет не подключенные к сети промышленные устройства и оборудование к PROFINET. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в главный ПЛК / контроллер как легко обрабатываемые данные ввода / вывода.

Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В. Коммуникатор протестирован на соответствие действующим спецификациям PROFINET, гарантирующим совместимость сети.

**КОНВЕРТИРОВАТЬ ПРАКТИЧЕСКИ ЛЮБОЙ ТИП ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО**

### ПРОТОКОЛА

Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любой другой тип проприетарного протокола Query / Response или Produce / Consume.

### ТИПИЧНЫЕ СЕРИЙНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Типичные последовательные приложения включают в себя преобразователи частоты, датчики, исполнительные механизмы, человеко-машинные интерфейсы, считыватели штрих-кода, считыватели RFID и промышленные весы и другие.

## Технические характеристики

Размеры (Д • Ш • В)	120 x 75 x 27 мм или 4,72 x 2,95 x 1,06 "
Вес	150 г или 0,33 фунта
Рабочая Температура	От 0 до +55 ° C или от 0 до +131 ° F
Температура хранения	От -40 до +85 ° C или от -40 до +185 ° F
Источник питания	24 В постоянного тока
Потребление тока	Максимум. 300 мА (обычно 100 мА)
Интерфейс последовательного приложения	Выбор RS-232, RS-422, RS-485
Макс станций	31 узел через RS-422 или RS-485
Гальваническая развязка	На стороне последовательного порта и шины / Ethernet
Механический рейтинг	IP20, рейтинг NEMA 1
монтаж	DIN-рейка (стандарт EN 50022)
Протокол: Modbus RTU	Modbus RTU Master - Запрос / Ответ
Протокол: ASCII / Поставщик	Запрос / ответ или производство / потребление
Протокол: Rockwell DF1	Мастер DF1
Сертификаты	CE, UL, RoHS

# Anybus Communicator - CANopen



Интегрируйте свои серийные промышленные устройства и оборудование на основе RS-232/422/485 в систему управления CANopen без каких-либо изменений в устройстве. Просто подключитесь, настройте и все готово!

Anybus Communicator - это проверенный и надежный шлюз конвертера протоколов, который соединяет не сетевые промышленные устройства и оборудование с CANopen. Шлюз выполняет интеллектуальное преобразование протокола и представляет последовательные данные в главный ПЛК / контроллер как легко обрабатываемые данные ввода / вывода.

Коммуникатор представляет собой тонкий автономный шлюз, предназначенный для монтажа на IP20 и DIN-рейку, для которого требуется источник питания 24 В. Коммуникатор протестирован на соответствие действующим спецификациям CANopen, гарантирующим совместимость сети.

КОНВЕРТИРОВАТЬ ПРАКТИЧЕСКИ ЛЮБОЙ ТИП ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО

## ПРОТОКОЛА

Коммуникатор способен преобразовывать практически любой тип последовательного протокола, такого как Modbus RTU, ASCII, DF1 или любой другой тип проприетарного протокола Query / Response или Produce / Consume.

## ТИПИЧНЫЕ СЕРИЙНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Типичные последовательные приложения включают в себя преобразователи частоты, датчики, исполнительные механизмы, человеко-машинные интерфейсы, считыватели штрих-кода, считыватели RFID и промышленные весы и другие.

## Технические характеристики

Размеры (Д • Ш • В)	120 x 75 x 27 мм или 4,72 x 2,95 x 1,06 "
Вес	150 г или 0,33 фунта
Рабочая Температура	От 0 до +55 ° С или от 0 до +131 ° F
Температура хранения	От -40 до +85 ° С или от -40 до +185 ° F
Источник питания	24 В постоянного тока
Потребление тока	Максимум. 300 мА (обычно 100 мА)
Интерфейс последовательного приложения	Выбор RS-232, RS-422, RS-485
Макс станций	31 узел через RS-422 или RS-485
Гальваническая развязка	На стороне последовательного порта и шины / Ethernet
Механический рейтинг	IP20, рейтинг NEMA 1
монтаж	DIN-рейка (стандарт EN 50022)
Протокол: Modbus RTU	Modbus RTU Master - Запрос / Ответ
Протокол: ASCII / Поставщик	Запрос / ответ или производство / потребление
Протокол: Rockwell DF1	Мастер DF1
Сертификаты	CE, UL, RoHS

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
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  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://anybus.nt-rt.ru/> || [abc@nt-rt.ru](mailto:abc@nt-rt.ru)