

# Шлюзы PROFIBUS ICP DAS GW-7552 CR, GW-7553 CR, GW-7557 CR

## Технические характеристики

<b>Архангельск</b> (8182)63-90-72	<b>Ижевск</b> (3412)26-03-58	<b>Магнитогорск</b> (3519)55-03-13	<b>Пермь</b> (342)205-81-47	<b>Сургут</b> (3462)77-98-35
<b>Астана</b> (7172)727-132	<b>Иркутск</b> (395)279-98-46	<b>Москва</b> (495)268-04-70	<b>Ростов-на-Дону</b> (863)308-18-15	<b>Тверь</b> (4822)63-31-35
<b>Астрахань</b> (8512)99-46-04	<b>Казань</b> (843)206-01-48	<b>Мурманск</b> (8152)59-64-93	<b>Рязань</b> (4912)46-61-64	<b>Томск</b> (3822)98-41-53
<b>Барнаул</b> (3852)73-04-60	<b>Калининград</b> (4012)72-03-81	<b>Набережные Челны</b> (8552)20-53-41	<b>Самара</b> (846)206-03-16	<b>Тула</b> (4872)74-02-29
<b>Белгород</b> (4722)40-23-64	<b>Калуга</b> (4842)92-23-67	<b>Нижний Новгород</b> (831)429-08-12	<b>Санкт-Петербург</b> (812)309-46-40	<b>Тюмень</b> (3452)66-21-18
<b>Брянск</b> (4832)59-03-52	<b>Кемерово</b> (3842)65-04-62	<b>Новокузнецк</b> (3843)20-46-81	<b>Саратов</b> (845)249-38-78	<b>Ульяновск</b> (8422)24-23-59
<b>Владивосток</b> (423)249-28-31	<b>Киров</b> (8332)68-02-04	<b>Новосибирск</b> (383)227-86-73	<b>Севастополь</b> (8692)22-31-93	<b>Уфа</b> (347)229-48-12
<b>Волгоград</b> (844)278-03-48	<b>Краснодар</b> (861)203-40-90	<b>Омск</b> (3812)21-46-40	<b>Симферополь</b> (3652)67-13-56	<b>Хабаровск</b> (4212)92-98-04
<b>Вологда</b> (8172)26-41-59	<b>Красноярск</b> (391)204-63-61	<b>Орел</b> (4862)44-53-42	<b>Смоленск</b> (4812)29-41-54	<b>Челябинск</b> (351)202-03-61
<b>Воронеж</b> (473)204-51-73	<b>Курск</b> (4712)77-13-04	<b>Оренбург</b> (3532)37-68-04	<b>Сочи</b> (862)225-72-31	<b>Череповец</b> (8202)49-02-64
<b>Екатеринбург</b> (343)384-55-89	<b>Липецк</b> (4742)52-20-81	<b>Пенза</b> (8412)22-31-16	<b>Ставрополь</b> (8652)20-65-13	<b>Ярославль</b> (4852)69-52-93
<b>Иваново</b> (4932)77-34-06	<b>Киргизия</b> (996)312-96-26-47	<b>Россия</b> (495)268-04-70	<b>Казахстан</b> (772)734-952-31	

# Шлюзы PROFIBUS

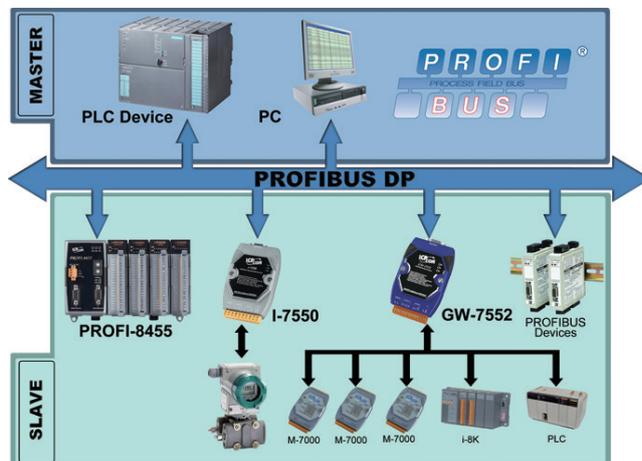
## Шлюз PROFIBUS Slave в Modbus RTU

### GW-7552 CR



- Протокол PROFIBUS DP-V0 Slave
- Автоматически определяет скорость передачи PROFIBUS (9,6 до 12000 кбит/с)
- Максимальная длина сегмента входных данных 128 байт
- Максимальная длина сегмента выходных данных 131 байт
- Поддержка ведущего и ведомого режима в сети Modbus
- Адрес PROFIBUS 0 ~ 126 устанавливается DIP-переключателем
- Поддержка нескольких скоростей передачи COM1 от 2,4 ~ 115,2 кбит/с
- Защитная изоляция сети: 2500 Вrms высокоскоростной iCoupler
- Защитная изоляция в 3000 BDC на стороне PROFIBUS

Шлюз GW-7552 - это slave-устройство PROFIBUS DP. Он позволяет master-устройству PROFIBUS получить доступ к устройствам Modbus RTU. В Modbus-сети GW-7552 может быть master-устройством для доступа к slave-устройствам Modbus или slave-устройством для предоставления данных от master-устройства PROFIBUS. Подобная гибкость позволяет GW-7552 применять во многих областях автоматизации.



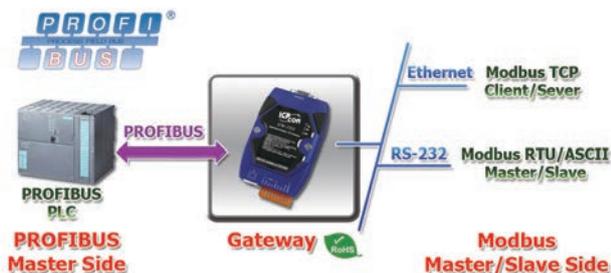
## Шлюз PROFIBUS Slave в Modbus TCP/RTU

### GW-7553 CR



- Протокол PROFIBUS DP-V0 & DP-V1 slave
- Автоматически определяет скорость передачи PROFIBUS (9,6 до 12000 кбит/с)
- Поддерживает один 10/100 Base-TX Ethernet-порт
- Поддерживает один RS-232-порт (3-проводной или 5-проводной)
- Максимальная длина сегмента входных данных 240 байт
- Максимальная длина сегмента выходных данных 240 байт
- Поддержка протокола Modbus TCP/RTU/ASCII
- Адрес PROFIBUS 0 ~ 126 устанавливается DIP-переключателем
- Защитная изоляция сети: 2500 Вrms Высокоскоростной iCoupler
- Защитная изоляция в 3000 BDC на стороне PROFIBUS

GW-7553 используется для обмена данными между сетью Modbus TCP/RTU и сетью PROFIBUS. Он не только предоставляет функции клиента и сервера Modbus TCP, но и функции master и slave-устройства Modbus RTU. Таким образом, GW-7553 может удовлетворить большинство требований к передаче данных между протоколами Modbus и PROFIBUS.



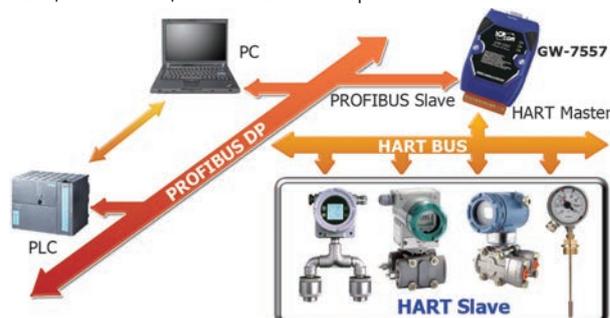
## Шлюз PROFIBUS Slave в HART Master

### GW-7557 CR



- Протокол: PROFIBUS DP-V0 slave
- Автоматически определяет скорость передачи PROFIBUS (9,6 до 12000 кбит/с)
- Максимальная длина сегмента входных данных 240 байт
- Максимальная длина сегмента выходных данных 240 байт
- Адрес PROFIBUS 0 ~ 126 устанавливается DIP-переключателем
- Поддерживает режим HART: двухточечный/многоабонентский
- Поддерживает 4 канала HART, каждый для максимум 15 HART-модулей
- Поддерживает короткий/длинный кадр HART
- Защитная изоляция сети: 2500 Вrms Высокоскоростной iCoupler
- Защитная изоляция в 3000 BDC на стороне PROFIBUS

Шлюз GW-7557 CR работает как slave-устройство PROFIBUS DP. Оно позволяет ведущему устройству PROFIBUS получить доступ к slave-устройствам HART. Эти HART-устройства могут быть трансмиттером, приводом или устройством вывода тока и так далее. Благодаря GW-7557, вы можете очень легко интегрировать slave-устройства HART в сеть PROFIBUS.



<b>Архангельск</b> (8182)63-90-72	<b>Ижевск</b> (3412)26-03-58	<b>Магнитогорск</b> (3519)55-03-13	<b>Пермь</b> (342)205-81-47	<b>Сургут</b> (3462)77-98-35
<b>Астана</b> (7172)727-132	<b>Иркутск</b> (395)279-98-46	<b>Москва</b> (495)268-04-70	<b>Ростов-на-Дону</b> (863)308-18-15	<b>Тверь</b> (4822)63-31-35
<b>Астрахань</b> (8512)99-46-04	<b>Казань</b> (843)206-01-48	<b>Мурманск</b> (8152)59-64-93	<b>Рязань</b> (4912)46-61-64	<b>Томск</b> (3822)98-41-53
<b>Барнаул</b> (3852)73-04-60	<b>Калининград</b> (4012)72-03-81	<b>Набережные Челны</b> (8552)20-53-41	<b>Самара</b> (846)206-03-16	<b>Тула</b> (4872)74-02-29
<b>Белгород</b> (4722)40-23-64	<b>Калуга</b> (4842)92-23-67	<b>Нижний Новгород</b> (831)429-08-12	<b>Санкт-Петербург</b> (812)309-46-40	<b>Тюмень</b> (3452)66-21-18
<b>Брянск</b> (4832)59-03-52	<b>Кемерово</b> (3842)65-04-62	<b>Новокузнецк</b> (3843)20-46-81	<b>Саратов</b> (845)249-38-78	<b>Ульяновск</b> (8422)24-23-59
<b>Владивосток</b> (423)249-28-31	<b>Киров</b> (8332)68-02-04	<b>Новосибирск</b> (383)227-86-73	<b>Севастополь</b> (8692)22-31-93	<b>Уфа</b> (347)229-48-12
<b>Волгоград</b> (844)278-03-48	<b>Краснодар</b> (861)203-40-90	<b>Омск</b> (3812)21-46-40	<b>Симферополь</b> (3652)67-13-56	<b>Хабаровск</b> (4212)92-98-04
<b>Вологда</b> (8172)26-41-59	<b>Красноярск</b> (391)204-63-61	<b>Орел</b> (4862)44-53-42	<b>Смоленск</b> (4812)29-41-54	<b>Челябинск</b> (351)202-03-61
<b>Воронеж</b> (473)204-51-73	<b>Курск</b> (4712)77-13-04	<b>Оренбург</b> (3532)37-68-04	<b>Сочи</b> (862)225-72-31	<b>Череповец</b> (8202)49-02-64
<b>Екатеринбург</b> (343)384-55-89	<b>Липецк</b> (4742)52-20-81	<b>Пенза</b> (8412)22-31-16	<b>Ставрополь</b> (8652)20-65-13	<b>Ярославль</b> (4852)69-52-93
<b>Иваново</b> (4932)77-34-06	<b>Киргизия</b> (996)312-96-26-47	<b>Россия</b> (495)268-04-70	<b>Казахстан</b> (772)734-952-31	