



Разветвитель интерфейсов iRZ Switch RS232

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск(8182)63-90-72
Астана +7(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
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
НабережныеЧелны(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

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

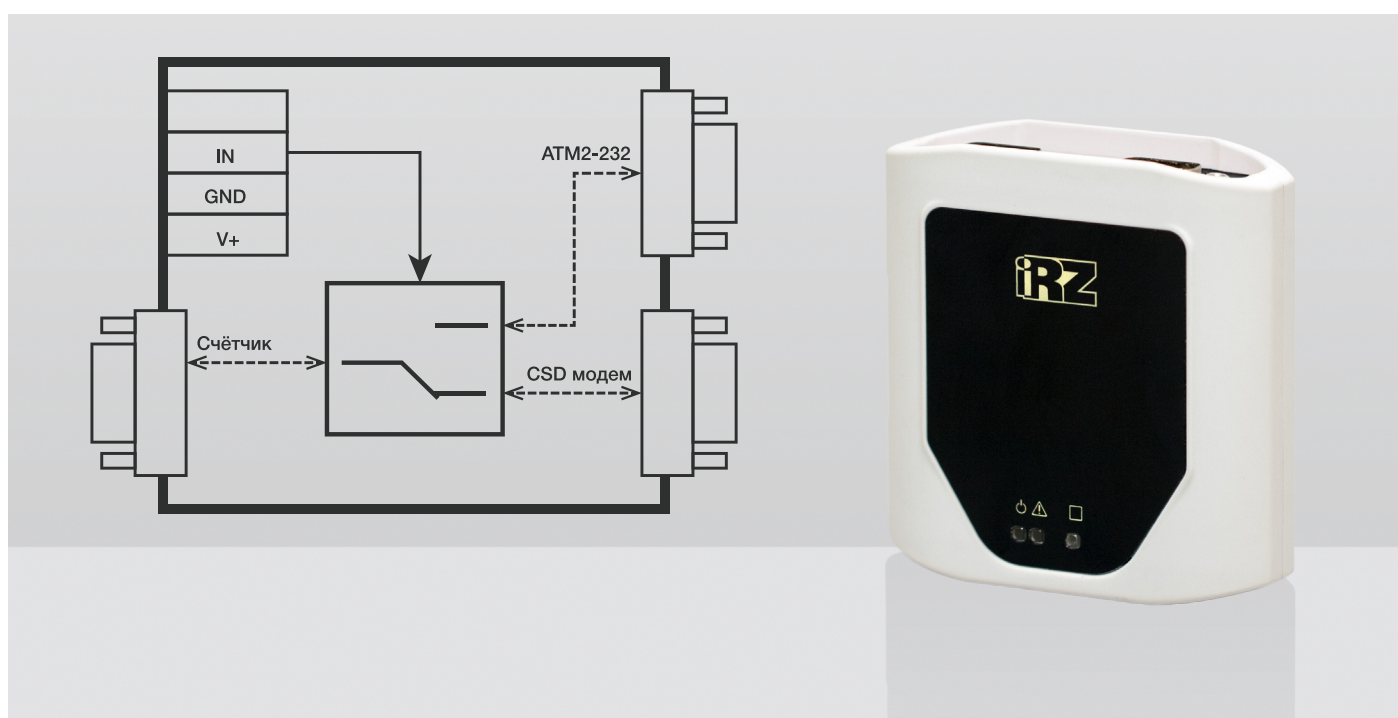
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск(8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск(4212)92-98-04
Челябинск(351)202-03-61
Череповец(8202)49-02-64
Ярославль(4852)69-52-93

Разветвитель интерфейсов RS232

Разветвитель интерфейсов RS232 – это устройство позволяющее организовать соединение с прибором учета, не влияя на уже существующую схему организации связи. Разветвитель устанавливается в «разрыв» между прибором учета и прибором для организации связи, которое уже присутствуют на объекте. Так же к разветвителю подключается модем iRZ ATM2-232. Структурная схема устройства с примером подключения GSM/GPRS модема iRZ ATM2-232 в линию опроса между CSD модемом и Счетчиком представлена на схеме.

Пример работы:

Разветвитель интерфейсов устанавливается между счетчиком и CSD-модемом. К разветвителю интерфейсов подключается GSM/GPRS модем iRZ ATM2-232. Выход «GPIO1» модема iRZ ATM2-232 подключается ко входу «IN» разветвителя интерфейсов и используется для управления переключением линии интерфейса RS232.



Настройки «GPIO1» модема iRZ ATM2-232:

- Направление: Выход;
- Инверсия: С инверсией;
- Сохранение состояния: Отключено;
- Алгоритм работы: 6: активность в канале;
- Время отсутствия данных, сек: 10.

Питание модема может осуществляться с помощью выхода «GPO» модема iRZ ATM2-232, в этом случае не требуется дополнительный блок питания.

Настройки выхода «GPO» модема iRZ ATM2-232 для питания разветвителя интерфейсов:

- Инверсия: С инверсией;
- Сохранение состояния: Использовать;
- Тип выхода: Триггер;
- Алгоритм работы: 0: нет функций для выхода.

Алгоритм работы разветвителя интерфейсов с GSM/GPRS модемом iRZ ATM2-232:

A. В обычном состоянии, при отсутствии обмена данными через модем iRZ ATM2-232 линия связи скоммутирована между счетчиком и CSD модемом. Модем ATM2 в этом случае ни как не влияет на обмен данными между двумя этими устройствами.

B. Если пользователю модема ATM2 потребуется получить данные со счетчика, то модель его работы с модемом ни чем не отличается от обычной модели работы с модемами серии ATM2. При поступлении первых данных, модем ATM2 перекоммутирует связь со счетчиком на себя, временно отключив CSD модем. Далее между приборами происходит обмен данными. Если в течение 10 секунд между ATM2 и счетчиком не было обмена информацией, то линия переключается обратно, в состояние «Счетчик-CSD модем».



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск(8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону(863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград(4012)72-03-81	НабережныеЧелны(8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород(831)429-08-12	Санкт-Петербург(812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск(8422)24-23-59
Владивосток(423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь(3652)67-13-56	Хабаровск(4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск(391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск(351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец(8202)49-02-64
Екатеринбург(343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль(4852)69-52-93