

## Отметка о продаже

(Заполняется организацией розничной торговли)

Наименование торгующей организации:

---

Продавец \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата продажи «\_\_» «\_\_\_\_\_» «\_\_\_\_\_»

М.П.



Для юридических лиц подтверждением факта и даты продажи являются документы об отгрузке товара продавцом.

## Техническая поддержка

В случае возникновения каких-либо вопросов свяжитесь со службой технической поддержки:

✉ support@radiofid.ru

☎ +7 (812) 318-18-19

## ПАСПОРТ

4G-коммуникатор

iRZ ATM41.A/iRZ ATM41.B



ЭЛЕКТРОНИКА

Беспроводные 4G-коммуникаторы **iRZ ATM41.A/iRZ ATM41.B** обеспечивают передачу данных в сетях 4G, 3G и GPRS по стеку протоколов TCP/IP. Коммуникаторы автоматически подключаются к сети и устанавливают соединение с заданным сервером. Обеспечивается прозрачное взаимодействие между сторонним программным обеспечением и внешним устройством, подключенным к коммуникатору по интерфейсу RS485 и/или RS232.

### Варианты исполнения

- iRZ ATM41.A — без встроенного блока питания ~220 В;
- iRZ ATM41.B — со встроенным блоком питания ~220 В.

### Модель и серийный номер



Коммуникатор изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации

**Представитель ОТК**

М.П.

\_\_\_\_\_ дата

## Комплектность

- 4G-коммуникатор iRZ ATM41.A/iRZ ATM41.B;
- паспорт;
- краткое руководство пользователя;
- заводская упаковка.

## Технические характеристики

- диапазоны частот: 800/900/1800/2100/2600 МГц;
- технологии передачи данных: LTE-FDD: B1/B3/B7/B8/B20, WCDMA: B1/B8, GSM/GPRS/EDGE: 900/1800 МГц, CSD, SMS, USSD, Bluetooth;
- две SIM-карты для резервирования связи;
- интерфейсы RS485 и RS232, возможность одновременной работы с интерфейсами;
- 8 GPIO (3 входа/выхода GPIO, 1 силовой выход GPO для питания стороннего оборудования, 4 выхода GPO на разъеме DB9-F);
- автоматическое отслеживание состояния GSM-модуля, два вида сторожевых таймеров для защиты от зависания;
- возможность одновременной работы с 5 соединениями;
- возможность одновременной работы в режимах «клиент» и «сервер»;
- отправка SMS по сигналам с внешних выводов;
- управление GPIO-выводами по SMS или через Интернет;
- устойчивость к сбоям при обновлении встроенного программного обеспечения;
- варианты питания коммуникатора — 7-40 В DC или ~220 В AC (только ревизия iRZ ATM41.B);
- диапазон рабочих температур от -40 °C до +70 °C;
- габариты 102x71x59 мм;
- вес не более 150 г;
- встроенное крепление на DIN-рейку.

## Гарантии изготовителя (поставщика)



Гарантия действительна только при наличии документа, подтверждающего факт совершения покупки.

Установленный срок службы изделия до замены — не менее 5 лет, с возможной заменой отдельных комплектующих.

Гарантийный срок на проведенные монтажные работы устанавливает организация, осуществившая монтаж.

При соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации, предприятие гарантирует безотказную работу коммуникатора в течение 3 лет со дня продажи.

## Гарантия на изделие не распространяется

- в случае повреждений, полученных в процессе погрузки, транспортировки и выгрузки покупателем;
- в случае повреждений, полученных в процессе проведения работ по установке и подключению;
- в случае повреждений, полученных в процессе эксплуатации, несоответствующей необходимым требованиям, указанным в руководстве пользователя и другой технической документации, полученной при покупке.

## Действие гарантии прекращается

- в случае ремонта или попыток ремонта изделия лицами (организациями) без согласования с производителем.