7. Гарантия ОАО «Телеофис»

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие устройства техническим условиям ТУ 4035-001-85737050-2012 при соблюдении потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортировки и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня продажи, но не более 30 месяцев со дня выпуска.

В течении гарантийного срока предприятие-изготовитель безвозмездно ремонтирует или заменяет неисправное устройство по предъявлении гарантийного талона.

Настоящая гарантия не действует в случае, если:

- требуемые документы (гарантийный талон и товарный чек, накладная) не представлены или содержащаяся в них информация неполна либо неразборчива;
- изделию нанесены неисправности в результате механических повреждений, попадания жидкости и других посторонних предметов внутрь изделия, использования изделия с нарушением инструкции по эксплуатации или имеются следы вскрытия;
- был осуществлен ремонт изделия не авторизованным лицом или организацией.

В случае отсутствии даты покупки и печати продавца началом гарантийного срока является дата выпуска.

Модель и серийный номер:

Дата выпуска	Дата покупки
М.П.	М.П.

8. Название и адрес сервисного центра

ОАО "Телеофис"

115230, г.Москва, Электролитный проезд, д.1 корп.3 тел: 8-800-200-58-95 (из России бесплатно), (495) 950-58-95 www.TELEOFIS.ru, e-mail: post@teleofis.ru

ПАСПОРТ

GSM модем TELEOFIS RX602-R2 Professional (ZATVOR)

1. Основные сведения

TELEOFIS RX602-R2 Professional - GSM модем для передачи данных с расширенным функционалом. Модем обладает возможностью загрузки и исполнения приложений пользователя на языке Python. В модеме реализованы входы и выходы, а так же два независимых счётчика импульсов.

Питание модема может осуществляться как от внешнего источника постоянного напряжения через разъём **PWR**, так и от сети переменного напряжения ~220В — через разъём **POWER AC IN**.

2. Общие технические характеристики

- GSM диапазон: 900/1800 МГц
- Выходная мощность 2Вт (EGSM900) и 1Вт (DCS1800)
- CSD 9600 бит/сек
- GPRS class 10: скорость приема до 85.6 кбит/с, передачи до 42.8 кбит/с
- Два слота для SIM-карт
- Внешний интерфейс: RS-232 (COM порт) 1200-115200 бит/сек
- Независимый сторожевой таймер
- Два входа типа «сухой контакт»
- Один вход типа «АЦП»
- Два выхода типа «открытый коллектор»
- Выходы OUT 7.5V и OUT VCC для питания внешних устройств и датчиков
- Два встроенных счётчика импульсов
- Внешний аудиоинтерфейс
- Напряжение питания: 100-240В АС
- Максимальная потребляемая мощность ≤ 5 Вт
- Габариты корпуса модема: 105 x 76 x 36 мм
- Вес модема: 140 г
- Температура раб.: -20...+55°C
- Наработка на отказ: 35 000 ч.
- Средний срок службы: 5 лет

Редакция: 2

3. Предустановленные настройки

АТ#ENHRST=2,1440 – установка таймера перезагрузки в 24 ч. AT#SLED=2,10,10 – установка режима работы индикатора NET AT+IPR=9600 – скорость интерфейса RS-232 ATS0=1 – автоответ после первого звонка ATE0 – отключение эха при вводе команд AT&K0 – отключение управления потоком

4. Комплектация

- Модем TELEOFIS RX602-R2 Professional
- Ответные части разъёмов
- CD диск с инструкцией и ПО
- Комплект креплений на DIN рейку
- Упаковочная коробка
- Паспорт устройства с гарантийным талоном

5. Дополнительные характеристики

Параметр	Min	Nom	Max	Ед.
Напряжение питания переменное (через разъём POWER AC IN)	~100	~220	~240	В
Потребляемый ток (при Uпит=220B AC)		4	7	мА
Напряжение питания постоянное (через разъём PWR)	7	12	30	В
Потребляемый ток (при Uпит=12B DC)	25	200	400	мА
Напряжение коммутируемое выходами ОК		30	50	В
Ток коммутируемый выходами ОК		200	500	мА
Ток на выходе OUT_VCC (при питании от внутреннего блока питания)			50	мА
Ток на выходе OUT_VCC (при питании от внешнего блока питания)*			1000	мА
Напряжение на выходе OUT_VCC (при питании от внешнего блока питания)	Uпит-1B	Uпит-0,5B	Uпит	В
Напряжение на выходе OUT_VCC (при питании от внутреннего блока питания)	11	12	13	В
Ток на выходе OUT_7.5V			50	мА

^{*}при использовании блока питания достаточной мощности

6. Описание контактов внешних разъёмов

Обозначение разъёма	Номер контакта	Назначение
	1	Выход 7.5В для питания внешних устройств OUT_7.5V
XS1	2	Выход «OUT_VCC» для питания внешних устройств
	3	Выход типа «открытый коллектор» OUT2
	4	Выход типа «открытый коллектор» OUT1
	5	Вход счётчика импульсов CLK2
	1	Вход счётчика импульсов CLK1
	2	Вход «сухой контакт» SK2
XS2	3	Вход «сухой контакт» SK1
	4	Вход АЦП ADC
	5	Сигнальная земля для внешних датчиков и устройств GND
	1	Аудио вход +
	2	Аудио выход -
XS3	3	Аудио выход +
	4	Аудио вход -
	1	Положительный вход внешнего питания DC
PWR	2	Не используется
	3	Не используется
PWR	4	Не используется
	5	Не используется
	6	Отрицательный вход внешнего питания DC
	1	Выход DCD интерфейса RS232
	2	Выход ТХ данных интерфейса RS232
RS232	3	Вход RX данных интерфейса RS232
	4	Вход DTR интерфейса RS232
	5	Сигнальная земля
	6	Выход DSR интерфейса RS232
	7	Вход RTS интерфейса RS232
	8	Выход CTS интерфейса RS232
	9	Выход RING интерфейса RS232
	1	Вход питания от сети ~220В
POWER AC IN	2	Не используется
	3	Вход питания от сети ~220В



Внимание!

При использовании дополнительных функций, необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации.