

7. Гарантийный талон

Гарантия распространяется на «Модем GSM TELEOFIS RX400-R2 v.2», приобретенный с настоящим гарантийным талоном, и действует 48 месяцев со дня приобретения. Гарантия осуществляется только при наличии оригинала товарного чека (накладной) с указанием даты продажи. Гарантийное обслуживание осуществляется только при условии строгого соблюдения правил эксплуатации и требований безопасности, указанных в сопроводительной документации. Гарантия не распространяется на упаковку и комплектующие (кабели, блоки питания, антенны).

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;
- в изделии обнаружены неисправности, возникшие в результате механических повреждений, попадания жидкости или посторонних предметов внутрь изделия, использования изделия с нарушением инструкции по эксплуатации;
- в изделии обнаружены признаки постороннего вмешательства: следы вскрытия, пайки;
- был осуществлен ремонт изделия неавторизованным лицом или организацией.

Модель и серийный номер:

ПАСПОРТ
МОДЕМ GSM
TELEOFIS RX400-R2 v.2

Печать продавца

Название и адрес сервисного центра:

АО «Телеофис»
117105, г. Москва, 1-й Нагатинский проезд, д. 2, стр. 34,
тел: +7 (495) 950-58-95, 8-800-200-58-95 (из России бесплатно)
www.TELEOFIS.ru, e-mail: post@teleofis.ru

Москва

1. Описание продукта

RX400-R2 v.2 – промышленный модем для передачи данных в GSM-сетях. Спроектирован для установки внутрь счетчиков электроэнергии Альфа А1140 и А1700 производства ООО «Эльстер Метроника».

Прибор конструктивно выполнен в виде одноплатного устройства в пластиковом корпусе. Оснащен последовательными интерфейсами RS-485 и RS-232 и дискретным входом типа «сухой контакт». В комплекте поставляется провод с разъёмом 6P4C для подключения к прибору учёта. Питание модема осуществляется от источника переменного тока напряжением 85-265 В. Вход питания защищен самовосстанавливающимся предохранителем.

2. Технические характеристики

- GSM-модуль Telit GL868-Dual V3
Диапазоны: GSM 900/1800 МГц
Выходная мощность 2Вт (EGSM900) и 1Вт (DCS1800)
CSD: до 9600 бит/сек
GPRS class 10: скорость приема до 85.6 кбит/сек, передачи до 42.8 кбит/сек
- 1 x слот для SIM-карты
- Последовательные интерфейсы:
1 x RS-232, 1 x RS-485. Скорость: 1200-115200 бит/сек
- 1 x вход типа “сухой контакт”
- 1 x антенный разъем: SMA(f)
- Питание: 85-265В AC.
Разъём питания: винтовой клеммник 2-pin (**220V AC**)
- Независимый сторожевой таймер
- Встроенный интерпретатор языка Python
- Рабочая температура: -40...+70°C
- Габариты корпуса: 165 x 75 x 35 мм
- Вес: 80 гр
- Нароботка на отказ: 100 000 часов

3. Комплектация

- Модем GSM TELEOFIS RX400-R2 v.2 – 1 шт.
- Кабель интерфейсный с разъёмом 6P4C – 1 шт.
- Паспорт устройства с гарантийным талоном – 1 шт.
- Упаковка – 1 шт.

4. Описание контактов клеммных разъёмов

Контакт	Разъём	Назначение
A	RS-485	Сигнал «А+» линии RS-485
B		Сигнал «В-» линии RS-485
TX	RS-232*	Выход «TX» данных интерфейса RS-232
RX		Вход «RX» данных интерфейса RS-232
GN		Земля
I1	I1**	Вход типа «сухой контакт»

* для подключения сигнальной земли RS-232 используйте контакт GN

** для подключения сигнальной земли I1 используйте контакт GN

5. Электрические характеристики

Параметр	Min	Nom	Max	Ед.
Напряжение питания, переменное	85	220	265	В
Потребляемая мощность			6	Вт
Сопrotивление срабатывания входа “сухой контакт”			36	кОм
Напряжение срабатывания входа “сухой контакт”	0,5			В
Допустимое постоянное перенапряжение на входе “сухой контакт”	-30		30	В

6. Предустановленные настройки:

- AT#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/RS-485
- ATSO=1 – автоответ после первого звонка
- ATE0 – отключение эха при вводе команд
- AT&K0 – отключение управления потоком