

Гарантия

Настоящая гарантия осуществляется только при наличии правильно заполненного гарантийного талона и оригинала товарного чека (накладной) с указанием даты продажи. Гарантия распространяется на «GSM-модем TELEOFIS RX608-R2», приобретённый с настоящим гарантийным талоном, и действует 48 месяцев со дня приобретения. Гарантийное обслуживание осуществляется только при условии строгого соблюдения правил эксплуатации и требований безопасности, указанных в сопроводительной документации к продукции. 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.

Дата покупки _____

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



ПАСПОРТ

GSM-модем TELEOFIS RX608-R2

Уважаемый Покупатель!

Благодарим Вас за покупку!

Вы приобрели современный GSM-модем TELEOFIS RX608-R2. Мы приложили все усилия, чтобы Вы остались довольны качеством приобретенного продукта.

RX608-R2 – промышленный модем для передачи данных по сетям сотовой связи GSM. Конструктивно выполнен в эргономичном пластиковом корпусе. Подключение происходит через гальванически изолированный интерфейс RS-485. Питание осуществляется от источника переменного тока 85-265 В. Встроенный блок питания позволяет подавать питание напряжением 12 В на дополнительные устройства и интерфейсы через разъемы XS1 и XS2.

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
- Слот для SIM-карт (x1)
- Внешний интерфейс: RS-485 изолированный (x1)
- Скорость передачи по RS-485: 1200-115200 бит/сек
- Дальность связи по RS-485: до 1 000 м на 9600 бит/сек
- Терминальный резистор: подключаемый (120 Ом)
- Встроенный интерпретатор языка Python
- Встроенный сторожевой таймер перезагрузки (WatchDog)
- Антенный разъем: SMA (x1)
- Напряжение питания, переменное: 85-265 В
- Габариты корпуса: 105 x 78 x 37 мм
- Вес: 140 гр
- Нарботка на отказ: 100 000 часов

Комплектация:

- GSM-модем TELEOFIS RX608-R2
- Ответные части разъемов RS485 и XS2
- Комплект крепежа на DIN-рейку
- Упаковочная коробка
- Паспорт устройства с гарантийным талоном

Предустановленные настройки:

Предустановленный скрипт на языке Python «WDT_10m» выполняет перезагрузку модема в случае зависания модуля в течение 10 минут, а также безусловно — каждые 24 часа.


- AT#SLED=2,10,10 – установка режима работы индикатора NET
- AT+IPR=9600 – скорость интерфейса RS-485
- ATSO=1 – автоответ после первого звонка
- ATE0 – отключение эха при вводе команд
- AT&K0 – отключение управления потоком

Модель и серийный номер:

Внимание! GSM-модем RX608-R2 не предназначен для бытового использования. Монтаж и эксплуатация модема должны производиться квалифицированным персоналом в соответствии со всеми инструкциями завода-изготовителя и нормами действующего законодательства.

При сохранении основных параметров производитель оставляет за собой право вносить изменения в те или иные узлы и детали изделия без предварительного уведомления потребителя.

Описание контактов внешних разъемов

Обозначение разъёма на корпусе	Контакт	Назначение
XS1 	1	Выход напряжения питания (12В) для внешних устройств
	2,3,4,5	Не используются
	6	Земля
XS2	«-»	Земля
	«+»	Выход напряжения питания (12В) для внешних устройств OUT1
RS485	1 (G)	Экран линии RS-485 (подключается при необходимости)
	2 (A)	Сигнал «А+» линии RS-485
	3 (B)	Сигнал «В-» линии RS-485
	4 (T)	Вывод 1 встроенного терминального резистора 120 Ом *
	5 (T)	Вывод 2 встроенного терминального резистора 120 Ом *
POWER AC IN	L	Вход питания от сети ~220В
	NC	Не используется
	N	Вход питания от сети ~220В

* Для подключения в линию RS-485 терминального резистора необходимо замкнуть контакты №4 (Т) и №5 (Т) между собой.

Дополнительные характеристики

Параметр	Min	Nom	Max	Ед.
Напряжение питания переменное, Упит. (через разъем POWER AC IN)	~85	~220	~265	В
Потребляемый ток (при Упит. = 220В AC)		4	7	мА
Максимальная потребляемая мощность			6	Вт
Ток на выходе OUT1 (XS1,XS2)			50	мА
Напряжение на выходе OUT1 (XS1,XS2)	11	12	13	В
Пиковое напряжение изоляционного барьера RS-485: (1 минута, по UL 1577)		2500		В
Максимальное рабочее напряжение изоляционного барьера RS-485: (по VDE 0884 Part 2)		560		В
Рабочая температура	-40		70	°C