

Гарантия

Настоящая гарантия осуществляется только при наличии правильно заполненного гарантийного талона и оригинала товарного чека (накладной) с указанием даты продажи. Настоящая гарантия распространяется на «GSM модем TELEOFIS RX108-R4U», приобретенный с настоящим гарантийным талоном, и действует 24 месяца 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;
- 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.

Настоящим я подтверждаю, что приобрел данное изделие в полном комплекте. С условиями гарантии согласен:

Покупатель _____

Дата покупки _____

Печать продавца

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 RX108-R4U

Уважаемый Покупатель!

Благодарим Вас за покупку!

Вы приобрели современный GSM модем TELEOFIS RX108-R4U. Мы приложили все усилия, чтобы Вы остались довольны покупкой.

GSM модем RX108-R4U – отличается наличием двух последовательных интерфейсов: RS-485 и RS-232. Питание модема от внешнего источника питания.

Технические характеристики:

- Двухдиапазонный 900/1800 МГц
- GSM модуль Telit GL868-Dual
- 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
- Встроенная функция сторожевого таймера перезагрузки
- Интерфейсы: RS-485 и RS-232 (1200-115200 бит/сек)
- Гальваническая развязка RS-485
 - Пиковое напряжение изоляционного барьера: 2500В DC (1 минута, по UL 1577)
 - Максимальное рабочее напряжение изоляционного барьера: 560В DC (по VDE 0884 Part 2)
- Терминатор: подключаемый встроенный 120 Ом
- Габаритные размеры: 75 x 67 x 36 мм
- Вес модема: 120 г
- Температура раб.: -40...+55°C

Редакция: 1

Комплектация:

- GSM модем TELEOFIS RX108-R4U
- Ответные части разъёмов
- Комплект креплений на стену (исполнение **T**)
- Одинарное крепление на DIN рейку (исполнение **V**)
- Двойное крепление на DIN рейку (исполнение **H**)
- Металлическое крепление на DIN рейку (исполнение **R**)
- Резиновые приборные ножки (исполнение **S**)
- Паспорт устройства с гарантийным талоном
- Упаковка

Типы монтажных креплений:

GSM модем RX108-R4U может поставляться с различными вариантами монтажных креплений. Тип крепления определяется дополнительным кодом-буквой в названии модели терминала.

Предустановленные настройки:

Предустановленный Python-скрипт «WDT_10m» - выполняет перезагрузку модема в случае зависания в течении 10минут, а так же безусловно — каждые 24 часа.

AT#SLED=2,10,10 – установка режима работы индикатора NET
AT+IPR=9600 – скорость интерфейса RS-485, RS-232
ATS0=1 – автоответ после первого звонка
ATE0 – отключение эха при вводе команд
AT&K0 – отключение управления потоком

Модель и серийный номер:

Описание контактов внешних разъёмов.

Обозначение	Номер контакта	Назначение
PWR*	1 (VCC)	Положительный вход внешнего питания
	2 (GND)	Отрицательный вход внешнего питания
RS232	3 (TX)	Выход TX данных интерфейса RS232
	4 (RX)	Вход RX данных интерфейса RS232
	5 (RTS)	Выход RTS интерфейса RS232
	6 (CTS)	Вход CTS интерфейса RS232
RS485	7 (G)	Экран линии RS-485 (подключается при необходимости)
	8 (A)	Сигнал «А+» линии RS-485
	9 (B)	Сигнал «В-» линии RS-485
	10 (T)	Выход встроенного терминального резистора (для подключения терминатора замкнуть с выводом №9, сигнал «В-»)
I/O	11 (I1)	Вход типа «сухой контакт» IN1 (GPIO_04 GSM модуля)
	12 (O1)	Выход типа «верхний ключ» O1 (GPIO_06 GSM модуля)
PWR*	1	Положительный вход внешнего питания
	2	Не используется
	3	Не используется
	4	Не используется
	5	Не используется
	6	Отрицательный вход внешнего питания

*подача питающего напряжения предусмотрена через разъём RJ-11, а так же через контакты клеммника №1 и №2.

Дополнительные характеристики

Параметр	Min	Nom	Max	Ед.
Напряжение питания	7	12	30	В
Потребляемый ток (при Uпит=12В)	25	200	400	мА
Ток на выходе O1**		500	600	мА
Напряжение на выходе O1	Uпит-1В	Uпит-0,5В	Uпит	В
Сопротивление срабатывания входа "сухой контакт"		36		кОм
Напряжение срабатывания входа "сухой контакт"		0,7		В
Допустимое постоянное перенапряжение на входе "сухой контакт"	-90В		90	В

**при использовании блока питания достаточной мощности