

## ЗАКАЗАТЬ

Общество с ограниченной ответственностью  
"Центр Инновационных Технологий – Плюс"



### USB Si4464 модем

Паспорт ЯБКЮ.426469.055 ПС

#### 1 Общие сведения

USB Si4464 модем предназначен для управления клапаном типа КЗЭДУГ, контроля его состояния и состояния встроенного элемента питания с помощью персонального компьютера и программного обеспечения GasLockerSuit.

Связь с клапаном осуществляется по радиоканалу в разрешённом диапазоне частот 433-434 МГц. Дальность связи определяется применяемой антенной, высотой ее установки.

Изготовитель: ООО "Центр Инновационных Технологий-Плюс"

410010, Россия, г. Саратов, ул. 1-й Пугачевский поселок, д. 44 "Б"

тел./ факс: (8452) 64-32-13, 64-92-82, 69-32-23

#### 2 Основные технические данные

Наименование параметра или характеристики	Значение
Частотный диапазон радиоканала, МГц	433,93...434,33
Выходная мощность радиопередатчика, мВт, не более	10
Чувствительность приемника, дБм	минус 102
Режим передачи	полудуплекс
Скорость передачи данных, Бод	9600
Максимальная дальность связи по радиоканалу, м, не более*:	
в зоне прямой видимости	100
в помещении (зависит от конструкции здания)	25
Габаритные размеры, мм, не более:	70 x 23 x 9
Масса, кг, не более	0,05
Примечание. *С антенной ЯБКЮ.685624.001-02 (¼ волновой вибратор).	
Для увеличения дальности рекомендуется применять antennу АШ-433.	

Климатическое исполнение – УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150-69.

Условия эксплуатации:

- температура окружающей среды – от 0°C до плюс 50°C;
- относит.влажность воздуха – не более 98% (при +25°C);
- атмосферное давление – от 86,6 кПа до 106,7 кПа.

#### 3 Комплект поставки

Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол.
ЯБКЮ.426469.055	USB Si4464 модем	1
ЯБКЮ.426469.055 ПС	Паспорт	1
	ПО GasLockerSuit (диск)	1
ЯБКЮ.685624.001-02	Антенна (¼ волновой вибратор)	1

#### 4 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии

Ресурс модема до первого среднего ремонта – 30000 ч в течение срока службы 10 лет, в том числе срок хранения 6 месяцев в упаковке изготовителя в складских помещениях.

Указанные ресурсы, сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Изготовитель гарантирует соответствие модема требованиям конструкторской документации при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца с даты продажи, но не более 30 месяцев с даты изготовления. Гарантийный срок хранения - 6 месяцев с даты изготовления.

При выходе из строя в течение гарантийного срока по вине предприятия-изготовителя модем подлежит бесплатному ремонту или замене.

В гарантийном ремонте может быть отказано в следующих случаях:

- истек гарантый срок эксплуатации;
- нарушены условия хранения, транспортирования, эксплуатации (наличие механических повреждений и т.п.);
- модем поврежден умышленными или ошибочными действиями владельца, либо воздействием посторонних предметов, насекомыми и т.д.;
- произведен ремонт или внесены конструктивные изменения неуполномоченными лицами;
- воздействие на модем стихийного бедствия (пожар, наводнение, молния и т.п.), а также других причин, находящихся вне контроля изготовителя и продавца.

#### 5 Сведения по утилизации

Устройство не представляет опасности для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды после окончания срока службы.

Продукты утилизации не наносят вреда окружающей среде и не оказывают вредного воздействия на человека.

Утилизация заключается в приведении устройства в состояние, исключающее возможность его повторного использования по назначению, с уничтожением индивидуальных контрольных знаков. Утилизация проводится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

В случае невозможности утилизации на месте, необходимо обратиться в специализированную организацию.

## 6 Указания по эксплуатации

Для нормальной работы модема на компьютер необходиомо установить драйвер.

Инструкции по работе с программой – в файле «GasLockerSuit\_IM.pdf».

Модем подключается к USB порту персонального компьютера (стандарт V2.0, тип «A»).

Для нормальной работы необходимо подключить антенну, входящую в комплект поставки или другую, имеющую разъем типа SMA.

## 7 Свидетельство об упаковывании

USB Si4464 модем упакован предприятием ООО "Центр Инновационных Технологий - Плюс" согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

должность

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

## 8 Свидетельство о приемке

USB SI4464 модем заводской номер \_\_\_\_\_ изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Представитель ОТК \_\_\_\_\_

личная подпись

расшифровка подписи

М.П.

\_\_\_\_\_

год, месяц, число

**ЗАКАЗАТЬ**

Для ознакомительного использования