

Радиомодем «PM-485/232-02» № \_\_\_\_\_

признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Печать ОТК \_\_\_\_\_

Радиомодем  
«PM-485/232-02»

ПАСПОРТ

г. Москва

## Свидетельство об упаковке

Радиомодем упакован ООО "АйСиБиКом" согласно требованиям, технических условий на прибор и конструкторской документации.

Дата упаковки \_\_\_\_\_ Печать \_\_\_\_\_

## Особые отметки:

## 1. Общие сведения

Радиомодем представляет собой приемно-передающее устройство, преобразующие сигналы стандартных последовательных интерфейсов RS-232 или RS-485 в радиочастотные послыки и обратно. Конфигурация параметров осуществляется через последовательный интерфейс. Радиомодемы имеют колодку контактов для быстрого подключения кабелей питания и интерфейса, а также светодиодные индикаторы для отображения состояния цепей изделия.

Наименование изделия: Радиомодем «PM-485/232-02»

Обозначение: «PM-485/232-02»

Дата выпуска « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Заводской номер № \_\_\_\_\_

Изготовитель: ООО «АйСиБиКом».

Гарантийный талон  
на ремонт (замену) прибора

Радиомодем «PM-485/232-02»

Приобретен \_\_\_\_\_  
(заполняется реализующей организацией)Введен в эксплуатацию \_\_\_\_\_  
(дата, подпись)Принят на гарантийное обслуживание ремонтным  
предприятием \_\_\_\_\_

Работы по устранению неисправностей \_\_\_\_\_

Подпись руководителя ремонтного предприятия \_\_\_\_\_

Адрес владельца \_\_\_\_\_

## Гарантии изготовителя

ООО "АйСиБиКом" гарантирует работу радиомодема в течение 12 месяцев с момента изготовления при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации согласно руководству пользователя.

В течение гарантийного срока ремонт модема осуществляется за счет организации производителя ООО "АйСиБиКом".

Срок службы модема – не менее 10 лет.

При отказе модема в течение гарантийного срока, модем, должен быть возвращен в ООО "АйСиБиКом" для ремонта или замены.

Адрес предприятия-изготовителя: 143441, Московская обл, г. Красногорск, д. Путилково, тер. Гринвуд, 17, пом 21-28.

## 2. Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Питание	либо ~220В ±10%, 50 Гц либо +6...18 В DC
Мощность радиопередатчика, не более	20дБм
Чувствительность приемника, мин	-137 Дб
Волновое сопротивление нагрузки	50 Ом
Режим работы	полудуплексный
Несущая частота	868 МГц
Метод модуляции	Chirp Spread Spectrum
Скорость передачи по эфиру	250...11000 бит/с.
Скорость работы последовательного интерфейса	1200...115200 бит/с
Внешние интерфейсы	RS-485, RS-232
Потребляемая мощность, не более	2Вт
Корпус	Пластиковый
Монтаж	на DIN-рейку
Рабочий диапазон температур	-40.. + 80 °С
Влажность	(30..80)%
Габаритные размеры	90x68x65 мм.
Масса, не более	0,25 кг
Средняя наработка на отказ	не менее 150000 ч
Срок службы	10 лет

## 1. Комплектность поставки модуля

Наименование	Количество
Радиомодем «PM-485/232-02»	1 шт.
Антенна	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт на партию.
Паспорт с гарантийным талоном	1 шт.
Упаковка	1 шт.

### 3. Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Питание	либо ~220В ±10%, 50 Гц либо +6...18 В DC
Мощность радиопередатчика, не более	20дБм
Чувствительность приемника, мин	-137 Дб
Волновое сопротивление нагрузки	50 Ом
Режим работы	полудуплексный
Несущая частота	868 МГц
Метод модуляции	Chirp Spread Spectrum
Скорость передачи по эфиру	250...11000 бит/с.
Скорость работы последовательного интерфейса	1200...115200 бит/с
Внешние интерфейсы	RS-485, RS-232
Потребляемая мощность, не более	2Вт
Корпус	Пластиковый
Монтаж	на DIN-рейку
Рабочий диапазон температур	-40.. + 80 °С
Влажность	(30..80)%
Габаритные размеры	90x68x65 мм.
Масса, не более	0,25 кг
Средняя наработка на отказ	не менее 150000 ч
Срок службы	10 лет

### 2. Комплектность поставки модуля

Наименование	Количество
Радиомодем «PM-485/232-02»	1 шт.
Антенна	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт на партию.
Паспорт с гарантийным талоном	1 шт.
Упаковка	1 шт.

#### Свидетельство о приёмке

Радиомодем «PM-485/232-02» № \_\_\_\_\_

признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Печать ОТК \_\_\_\_\_

#### Свидетельство об упаковке

Радиомодем упакован ООО "АйСиБиКом" согласно требованиям, технических условий на прибор и конструкторской документации.

Дата упаковки \_\_\_\_\_ Печать \_\_\_\_\_

Особые отметки:

### Гарантийный талон на ремонт (замену) прибора

Радиомодем «PM-485/232-02»

Приобретен \_\_\_\_\_  
(заполняется реализующей организацией)

Введен в эксплуатацию \_\_\_\_\_  
(дата, подпись)

Принят на гарантийное обслуживание ремонтным предприятием \_\_\_\_\_

Работы по устранению неисправностей \_\_\_\_\_

Подпись руководителя ремонтного предприятия \_\_\_\_\_

Адрес владельца \_\_\_\_\_

#### Гарантии изготовителя

ООО "АйСиБиКом" гарантирует работу радиомодема в течение 12 месяцев с момента изготовления при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации согласно руководству пользователя.

В течение гарантийного срока ремонт модема осуществляется за счет организации производителя ООО "АйСиБиКом".

Срок службы модема – не менее 10 лет.

При отказе модема в течение гарантийного срока, модем, должен быть возвращен в ООО "АйСиБиКом" для ремонта или замены.

Адрес предприятия-изготовителя: 143441, Московская обл, г. Красногорск, д. Путилково, тер. Гринвуд, 17, пом 21-28.

ООО «АЙСИБИКОМ»



Радиомодем  
«PM-485/232-02»

ПАСПОРТ

г. Москва

#### 4. Общие сведения

Радиомодем представляет собой приемно-передающее устройство, преобразующие сигналы стандартных последовательных интерфейсов RS-232 или RS-485 в радиочастотные посылки и обратно. Конфигурация параметров осуществляется через последовательный интерфейс. Радиомодемы имеют колодку контактов для быстрого подключения кабелей питания и интерфейса, а также светодиодные индикаторы для отображения состояния цепей изделия.

**Наименование изделия:** Радиомодем «PM-485/232-02»

**Обозначение:** «PM-485/232-02»

Дата выпуска «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Заводской номер № \_\_\_\_\_

Изготовитель: ООО «АйСиБиКом».