

Гарантийные обязательства

1 ООО «РТЕ Сервис» гарантирует соответствие технических характеристик ШМР-16U, ремонт или замену в течение гарантийного срока эксплуатации, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

2 Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца с момента продажи.

3 Гарантийный срок хранения – 36 месяцев.

Заводской номер:

Дата выпуска:

Штамп ОТК:

Упаковщик:

Дата ввода в эксплуатацию

«__» _____ 20__ г.

Ответственный за ввод в эксплуатацию

(личная подпись)

(расшифровка подписи)

При возникновении вопросов по эксплуатации коммуникатора необходимо обращаться в организацию, в которой он был приобретен или в ООО «РТЕ Сервис». Телефоны: (8-017) 302-78-13, 302-78-16.

Изготовитель: ООО «РТЕ Сервис», Республика Беларусь, ул. Привабная, 5, пом. 2Н, г. Минск, 220018. Телефон: (017) 302-78-16, факс (017) 302-78-13.

ООО «РТЕ Сервис»

EAC

**КОММУНИКАТОР
ШМР-16U**

**Паспорт
ЕМФБ 420 240.008 ПС**

Редакция 1.1

Апрель 2018

Коммуникатор ШМР-16U ТУ ВУ 190285495.008-2006 (далее – коммуникатор) предназначен для использования в охранных, пожарных системах, системах телеметрии и других подобных системах.

Коммуникатор ШМР-16U применяется в составе сетей радиомониторинга в качестве радиомодема, обеспечивающего прием/передачу цифровых информационных сообщений от приборов приёмно-контрольных или телеметрической информации по радиоканалу на центральный пульт непосредственно или через ретрансляторы.

Технические характеристики передатчика приведены в таблице 1.

Таблица 1

| Описание параметров | Параметры | Примечание |
|---|-----------------|--------------------|
| Частотный диапазон, МГц | 433,050-434,790 | |
| Шаг каналов, кГц | 500 | |
| Номинальное напряжение питания, В | 12.6 ±1.2 | |
| Рабочий диапазон напряжения питания, В | 10-16 | |
| Выходная мощность, Вт при 12.6 В | 0.005 | |
| Потребляемый ток, А - в режиме ожидания - в режиме передачи | 0.15 0.25 | При питании 12.6 В |
| Выходной импеданс, Ом | 50 | |
| Допустимое отклонение несущей частоты, кГц | ±0.5 | |
| Уровень побочных излучений, мкВт | 0.25 | |
| Диапазон рабочих температур, С | -20...+50 | |
| Относительная влажность, макс.,% | 95 | при 20°С |
| Вес, кг | 0.23 | |
| Габаритные размер, мм (длина, ширина, высота) | 150x70x39 | |

Комплект поставки:

1. Коммуникатор ШМР-16U, шт. 1;
2. Паспорт, шт 1;
3. П/этиленовый пакет 1.
4. Гарантийный талон 1.

Указание мер безопасности

При подключении и эксплуатации модуля необходимо соблюдать требования «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭ), «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТБ).

К работам по подключению и эксплуатации модуля должны допускаться лица, имеющие необходимую квалификацию.

Хранение и транспортирование

Транспортирование модуля должно осуществляться в упакованном виде с защитой от прямого воздействия атмосферных осадков и пыли в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

После транспортирования при отрицательных температурах воздуха модуль перед включением должен быть выдержан в нормальных условиях в течение не менее 12 ч.

Модуль должен храниться в упаковке предприятия изготовителя в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, при температуре окружающего воздуха от минус 20°С до плюс 50°С и относительной влажности воздуха до 80% при температуре 25°С без конденсации влаги.

В помещениях для хранения модуля не должно быть пыли, паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

Утилизация

Модуль не содержит в своей конструкции материалов опасных для окружающей среды и здоровья человека и не требует специальных мер при утилизации.

По истечении срока службы модуль утилизируется с учетом содержания драгоценных металлов.

Содержание драгоценных металлов

Данные о содержании драгоценных металлов в модуле справочные. Точное количество драгоценных металлов определяется при утилизации на специализированном предприятии.

| | |
|---------|--------------|
| Золото | 0.0097663 г. |
| Серебро | 0.0994 г. |