

ПАСПОРТ

радиомодем импульсный Тиффани iAA

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Радиомодем импульсный Тиффани iAA предназначен для организации радиоканала передачи данных от приборов учета энергоресурсов, оборудованных импульсным телеметрическим выходом, до базовой радиостанции NWGW-1000/ NWGW-1000-GSM.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Габаритные размеры: 187x45x32 мм;
- Масса изделия: 130 г.;
- Импульсный вход: 2 шт.;
- Автономное питание: литий-тионилхлоридная (Li-SOCl₂) батарея 3,6В, 19800 мА*h;
- Класс защиты корпуса от влаги: IP65;
- Класс пожаробезопасности: NEMA 4х/12/13;
- Скорость передачи данных: 100 бит/сек;
- Исходящая мощность: -10...16 дБм;
- Мощность смежных каналов: -50дБм;
- Температурный диапазон работы: от -40° до +80°С.

Устройство соответствует требованиям ГКРЧ от 07.05.2007 №07-20-03-001.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Радиомодем импульсный Тиффани iAA (1 шт.);
- Паспорт (1 шт.).
- Руководство по эксплуатации (1 шт. на партию)

4. КОНСТРУКЦИЯ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ ЦЕПЕЙ

Радиомодем состоит из функциональной платы, размещенной внутри пластикового корпуса. Подключение приборов учета или сигналов автоматики осуществляется через резьбовые клеммные колодки. Автономное питание устройства осуществляется за счет встроенной литий-тионилхлоридной батареи повышенной емкости со сроком службы до 10 лет.

5. ОПИСАНИЕ РАБОТЫ

Для импульсного радиомодема существуют следующие режимы работы: счетчик импульсов и детектор тревог. При работе в тревожном режиме происходит инициативная отправка сразу при получении сигнала тревоги или аварии. При работе в импульсном измерительном режиме происходит подсчет импульсов и отправка данных с заданным интервалом времени.

6. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Радиомодем импульсный Тиффани iAA, заводской номер _____ соответствует техническим требованиям предприятия-изготовителя и признан годным к эксплуатации.

Контролёр ОТК: _____ Дата выпуска: _____
(подпись, Ф.И.О.)

М.П.

7. СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ

Радиомодем импульсный Тиффани iAA упакован в соответствии с требованиями действующей технической документации.

Контролёр ОТК: _____ Дата упаковки: _____
(подпись, Ф.И.О.)

8. СВЕДЕНИЯ О МОНТАЖЕ, ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТАХ И ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Монтаж, пусконаладочные работы и ввод в эксплуатацию радиомодема импульсного Тиффани iAA в полном соответствии с требованиями действующей технической документацией произвел:

_____ Дата: _____
(подпись, Ф.И.О.)

М.П.

9. МАРКИРОВКА И ПЛОМБИРОВАНИЕ

Маркировка оборудования содержит:

- Товарный знак предприятия;
- Заводской номер.

Наличие на оборудовании наклейки, содержащей заводской номер прибора является свидетельством того, что оборудование принято ОТК предприятия-изготовителя. Пломбировка радиомодема осуществляется пластиковыми пломбами через отверстия в монтажных винтах. Каждая пломба имеет свой уникальный идентификационный номер.

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие изготовитель гарантирует соответствие комплекса требованиям технической документации при соблюдении условий монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения, изложенных в руководстве по эксплуатации изделия.

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию. При отсутствии в паспорте отметки о вводе в эксплуатацию гарантийный срок эксплуатации исчисляется со дня приемки.

Гарантийный срок хранения - 1 год со дня приёмки.

Предприятие изготовитель не несёт гарантийных обязательств при выходе изделия из строя, если:

- изделие не имеет паспорта;
- разделы «Сведения о приёмке» паспорта изделия не заполнены или в них не проставлена печать предприятия-изготовителя;
- заводской номер, нанесенный на изделие, отличается от заводского номера, указанного в паспорте;
- отсутствуют или повреждены пломбы или (и) голографический знак предприятия-изготовителя нанесенные на изделие;
- изделие подвергалось разборке или другим вмешательствам в конструкцию, не предусмотренным эксплуатационной документацией;
- изделие использовалось с нарушением требований эксплуатационной документации;
- изделие имеет внешние механические повреждения;
- изделие имеет повреждения, вызванные попаданием внутрь посторонних предметов или стихийными бедствиями (наводнение, пожар и т.п.);
- монтаж изделия и пусконаладочные работы проведены лицами (предприятием), не являющимися официальными представителями завода-изготовителя системы.

По всем вопросам, связанным с качеством изделия, следует обращаться к ООО «СТРИЖ Телематика» по адресу: 125047, Россия, г. Москва, 1-я Брестская ул., д. 35, т.: +7 (495) 240-82-42, E-mail: info@strij.net, www.strij.net

11. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание и планово-профилактические ремонты производятся специалистами, прошедшими курс обучения и имеющими допуск от компании-производителя.

Периодичность обслуживания, а также перечень проводимых проверок и работ устанавливается настоящим регламентом технического обслуживания прибора.

12. УПАКОВКА, ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Радиомодем упаковывается в индивидуальную тару категории КУ по ГОСТ 23170-78 (в полиэтиленовый пакет и коробку из гофрированного картона, либо деревянный ящик).

Хранение радиомодема осуществляется в не нарушенной упаковке предприятия-изготовителя в сухом отапливаемом помещении в соответствии с требованиями группы 1 по ГОСТ 15150. В помещении для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

Радиомодем может транспортироваться автомобильным, речным, железнодорожным и авиационным транспортом (кроме негерметизированных отсеков) при соблюдении следующих условий:

- транспортировка осуществляется в заводской таре;
- отсутствует прямое воздействие влаги;
- температура не выходит за пределы от -40° до +85 °С;
- влажность не превышает 95% при температуре до +35 °С;
- уложенные в транспорте изделия закреплены во избежание падения и соударений.

13. ВНЕШНИЙ ВИД ОБОРУДОВАНИЯ

