



## ZB-312C USB радиомодуль - координатор

### ПАСПОРТ

Версия 1.1

#### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

USB Радиомодуль (далее устройство) представляет из себя координатор сети ZigBee, подключаемый к ПК по порту USB. Устройство предназначено для сбора данных со счетчиков, находящихся в одной сети непосредственно на объекте в режиме онлайн. Также, устройство позволяет программировать радиомодули, находящиеся как во внешних ретрансляторах, так и внутри счетчиков. Устройство шифрует данные в эфире по каналу ZigBee.



Рисунок 1 – USB Радиомодуль ZB-312C

USB Радиомодуль ZB-312C (Prolific driver). работает под операционными системами Windows Vista, Windows 7 (x86/x64).

#### 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропитание от порта USB компьютера к которому подключен,

напряжение, В 5

постоянный ток, мА 50

Максимальная потребляемая мощность по интерфейсу USB от ПК, Вт 0,5

Габаритные размеры, Д x Ш x В, мм 65x35x17

Вес не более, г 100

Степень защиты оболочек IP20

Соединитель USB- A

Диапазон рабочих температур, °C от 0 до +40

#### 2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки:

1. USB Радиомодуль-координатор ZB-312C – 1 шт.
2. Паспорт.

#### 3 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

USB Радиомодуль ZB-312C признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Подпись контролера  
OTK \_\_\_\_\_

М.П.

#### 4 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие характеристик заявленным при соблюдении потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяцев со дня продажи.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель безвозмездно ремонтирует, или производит замену.

Гарантии предприятия-изготовителя снимаются, если устройство имеет механические повреждения, возникшие не по вине изготовителя.

Гарантии предприятия-изготовителя снимаются, если производился ремонт устройства фирмой не авторизованной предприятием-изготовителем.

Дата продажи \_\_\_\_\_

Упаковку произвел \_\_\_\_\_

(ФИО)

М.П.

ООО «Тайпит — Измерительные Приборы»

193318, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Ворошилова, д. 2, тел.: +7 (812) 326-10-90, +7 (812) 325-58-58, [www.meters.taipit.ru](http://www.meters.taipit.ru)

Адрес предприятия-изготовителя:

ООО «Эффа Технологии», 443009, Россия, г. Самара, Вольская ул, д. 103 А ЛИТЕРА ФФ1Ф2, оф. 22, тел.: (846) 267-26-76