

# ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИНТЕРФЕЙСНЫЙ ETHERNET / RS-485

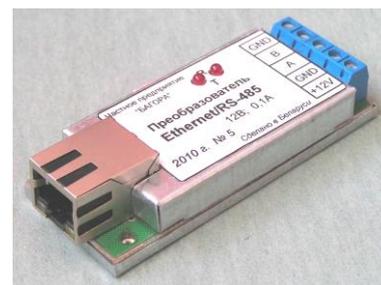
## ПАСПОРТ

### 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Преобразователь интерфейсный Ethernet/RS-485 (далее преобразователь) предназначен для информационного обмена с устройствами, подключенными к шине RS-485, через сеть Ethernet.

### 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

- 2.1 Номинальное напряжение источника питания постоянного тока 12 В.
- 2.2 Допустимый диапазон питающего напряжения от 7 до 15 В.
- 2.3 Потребляемый ток не более 0,1А при питании 12 В.
- 2.4 Скорость передачи данных на стороне Ethernet 10 Мбит/с.
- 2.5 Скорость передачи данных на стороне RS-485 2400 – 57600 бит/с.
- 2.6 Возможность установки 9-и битного обмена через RS-485.
- 2.7 Механизм доступа со стороны удаленного компьютера – TCP socket.
- 2.8 Поддержка работы в сетях IP v. 4.
- 2.9 Число одновременно открытых TCP подключений – 1.
- 2.10 Поддержка функции поиска модема через UDP.
- 2.11 Габаритные размеры не более 80 x 32 x 20 мм.
- 2.12 Крепление: на плоскую поверхность двумя винтами или саморезами диаметром до 3 мм.  
Расстояние между точками крепления 24 мм.
- 2.13 Масса не более 50 г.
- 2.14 Степень защиты оболочки от проникновения твёрдых частиц – IP40.
- 2.15 Диапазон рабочих температур от минус 10°C до плюс 55°C.
- 2.16 Полный срок службы преобразователя не менее 10 лет.
- 2.17 Преобразователь драгметаллов не содержит.
- 2.18 Внешний вид преобразователя показан на фотографии.



### 3 НАСТРОЙКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Настройка и использование преобразователя по назначению описаны в документах, размещенных на сайте [www.bagora.by](http://www.bagora.by):

- 3.1 Преобразователь интерфейсный Ethernet/RS-485. Руководство по эксплуатации.
- 3.2 Протокол связи преобразователя интерфейсного Ethernet/RS-485 (версия 8).

### 4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 4.1 Гарантийный срок эксплуатации преобразователя - 24 месяца с момента его реализации при соблюдении потребителем правил эксплуатации.
- 4.2 Гарантии не распространяются на преобразователи, имеющие механические повреждения защитного кожуха или открытых элементов, а также подвергшиеся воздействию воды или других жидкостей.
- 4.3 По вопросам гарантии обращаться к изготовителю.

### 5 ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Частное предприятие «Багора». УНП 190990769.  
РБ, 220004, г. Минск, ул. Заславская, 12-356а.  
Тел. (+375 29) 6532747.  
E-mail: [info@bagora.by](mailto:info@bagora.by). Сайт: [www.bagora.by](http://www.bagora.by)

Дата реализации: