



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru



## Контроллер RS-485/CAN ТЕРМИНАЛ-М-LRW (НОВОУЧЕТ)

DIN2-RCI-EP220/05

### Описание

Контроллер RS-485/CAN ТЕРМИНАЛ-М-LRW является устройством сбора и передачи данных (УСПД) беспроводной сети LoRaWAN диапазона 868 МГц и предназначен для подключения до 6-ти устройств, имеющих интерфейс RS-485 или CAN, с целью передачи получаемой информации в сеть LoRaWAN. Автоматический опрос до 6-ти подключенных разнотипных устройств, драйвера для которых имеются в памяти модуля. Каждое из подключаемых к модулю устройств настраивается отдельно и может работать с любым из поддерживаемых устройств. Список поддерживаемых устройств приведен в таблице во вкладке «Детали» и может быть пополнен по желанию Заказчика.

### Характеристики:



Габариты	95,5 x 36,5 x 57,5мм
Вес	не более 0,1 кг
Крепление	на DIN-рейку
Класс защиты	IP4x
Температура эксплуатации	-30...85 °С
Класс радиоустройства	A
Способ активации в сети LoRaWAN	ABP или OTAA
Поддержка отправки с подтверждением	есть
Поддержка ADR (Adaptive Data Rate)	есть
Частотные диапазоны	RU864-868, EU863-870, KZ865-868
Питание (зависит от исполнения):	от сети переменного тока ~220 В, от постоянного напряжения в диапазоне от 5 до 16 В
Предусмотренные исполнения	имеющие выход постоянного напряжения номиналом 5 или 12 В
Срок службы	не менее 10 лет
Период передачи	от 30 сек. до 1000 час. (программируется)
Дополнительные функции	измерение температуры, изменение тайм-аута для каждого устройства
Антенна	встроенная
Настройка	интерфейс RS-485 с использованием ПО (AT-команды) или через сервер
Дополнительные функции	считывание последнего отправленного сообщения

#### Комплектация:

Контроллер RS-485/CAN ..... 1 шт.

Паспорт ..... 1 шт.

**По умолчанию устройство поставляется с прошивкой, имеющей частотный диапазон RU864-868.**

**Возможно оформить заказ на ревизии EU863-870, KZ865-868 в частном порядке. Сроки поставки будут сообщены дополнительно.**

## Общие

Интерфейс	RS-485
Антенна	Внутренняя
Встроенная батарея	нет
Наличие реле	нет



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

## Доп. описание

- 1 – вариант исполнения корпуса;
- 2 – тип устройства (RCI – Контроллер RS-485/CAN);
- 3 – вариант исполнения питания согласно таблице 1.1;
- 4 – дополнительная комплектация. После точки цифрами обозначается количество установленного типа комплекта, латинскими буквами - тип комплекта. При комплектации несколькими типами комплектов, каждый тип обозначается отдельно по порядку;
- 5 – предустановленный частотный диапазон.