

## Модем АТБ-LW-M-485

АТБ-LW-M-485 – модем LoRaWAN в корпусе на DIN-рейку. Устройство передает данные ModBUS/проприетарный протокол, используя сеть LoRaWAN в качестве средств беспроводной передачи данных с оконечными устройствами.



Модем позволяет подключить по интерфейсу RS485 до 32 клиентских устройств. Преобразование из LoRaWAN в RS485 происходит в режиме протокольной прозрачности.

### Особенности:

- компактный корпус с креплением на DIN-рейку,
- подключение до 32 оконечных устройств по интерфейсу RS-485,
- SMA разъем для подключения внешней антенны,
- режимы работы: режим опроса, прозрачный режим и пакетный режим,
- широкий диапазон входных напряжений, вход 5–30 В постоянного тока.

## Базовые характеристики

RS-485 ПРОТОКОЛЫ:	ModBus RTU, проприетарный протокол
БЕСПРОВОДНОЙ ИНТЕРФЕЙС	LoRa
ПИТАНИЕ	5–30 В
КОРПУС	С креплением на DIN-рейку IP40
ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР	От 0 до +50 °С
АНТЕННА	Внешняя SMA
НАЛИЧИЕ СВЕТОВОЙ ИНДИКАЦИИ	Светодиод состояния работы
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ВЫХОД	Сухой контакт