OOO NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Шлюз IoT MikroTik KNOT

RB924i-2nD-BT5&BG77

Описание

KNOT от компании MikroTik - универсальное устройство, с большим количеством опций, таких как возможность нескольких вариантов подключений оборудования, несколько вариантов подключения питания, и поддержка различных протоколов. Разработан для создания единой системы из самых различных устройств и в различных местах.

Общая характеристика:

Беспроводные соединения:
- поддержка LTE: cat.M/NB2-Iot (NB-IoT поддерживается)
- поддержка WI-Fi MIMO 2x2 2.4 ГГц стандарта 802.11b/g/n
- поддержка Bluetooth версии 5.2
- поддержка GNSS: GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo)

Проводные соединения:
- Ethernet: 2 порта 10/100 Мбит/с (1 порт с функцией PoE-in, 1 порт с функцией PoE-out. Работоспособность функций зависит от организации питания)
- RS485/Modbus
- Электропитание: 12-57В (DC-разъём, PoE-In), 5В (MicroUSB). Максимальное энергопотребление: 18 Вт (5 Вт без подключений)

Стандарт PoE-in/out: 802.3af/at
- Разъёмы для внешних антенн: SMA-female для LTE, SMA-female для GNSS

Комплект поставки:

Адаптер питания - внешний 24В, 1.2А
Комплект креплений для монтажа в стену
USB OTG кабель
DIN-рейка

Общие

Стандарты Wi-Fi IEEE 802.11	802.11b 802.11g 802.11n (Wi-Fi 4)
Поддержка MIMO	2x2
Кол-во Sim-карт	1
GPS-приемник	Да
Портов LAN	2
Доп. интерфейсы	USB RS485