

Руководство по быстрой установке iNode-Sense

Подробное руководство по эксплуатации можете найти на CD в комплекте поставки, или на web сайте www.intellect-module.ru в разделе «Поддержка»

Внешний вид передней панели адаптера iNode-Sense представлен на **рисунке 1**.

- 1 – разъем RJ-45 «Ethernet» со встроенными индикаторами «Подключение» и «Активность», предназначенный для подключения устройства к сети Ethernet 100Base-TX/10Base-T или компьютеру, оснащенный соответствующей сетевой картой;
- 2 – кнопка «Reset» предназначенная для сброса с последующей инициализацией контроллера адаптера, а также для сброса параметров адаптера на значения по умолчанию;
- 3 – разъем RJ-11 «Sensor» для подключения цифровых датчиков;
- 4 – разъем RJ-45 интерфейса «RS-232»;
- 5 – клеммные блоки «Output» релейного выхода, предназначенные для подключения исполнительного органа;

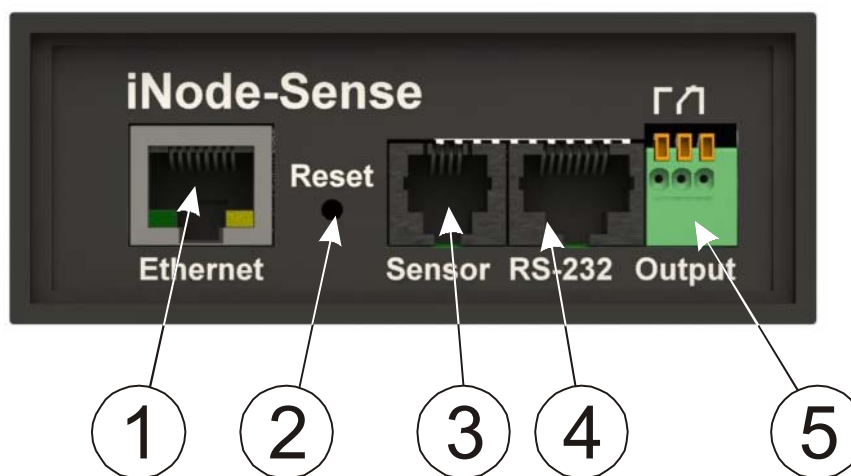


Рисунок 1 – Внешний вид передней панели адаптера iNode-Sense

Внешний вид задней панели адаптера iNode-Sense представлен на **рисунке 2**.

- 1 – клеммные блоки «Discrete Inputs», предназначенные для подключения дискретных датчиков;
- 2 – индикатор наличия напряжения питания на входе «Power»;
- 3 – разъем подключения питания «Power» (5,5x2,1мм);

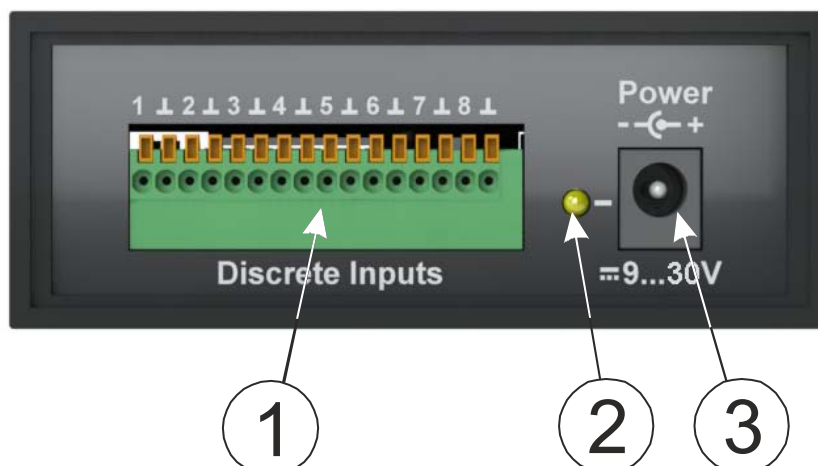


Рисунок 2 – Внешний вид задней панели адаптера iNode-Sense

Первоначальная настройка

Перед подключением устройства прочтите данное руководство.

Подключение к компьютеру

1. Выключите питание Вашего компьютера.
2. Подключите Ethernet-кабель к разъему RJ-45 «Ethernet» устройства и к Ethernet-адаптеру Вашего компьютера.
3. Подключите источник питания к устройству.
4. Включите компьютер и дождитесь загрузки операционной системы.
5. Установите IP адрес вашего ПК на следующий: 192.168.200.2, для этого:

- Нажмите кнопку Пуск и перейдите в раздел **Панель управления > Сеть и подключения к Интернету > Сетевые подключения**.

- В окне **Сетевые подключения** щелкните правой кнопкой мыши по соответствующему **Подключению по локальной сети** и выберите строку **Свойства** в появившемся контекстном меню

- В окне **Подключение по локальной сети – свойства**, на вкладке **Общие**, в разделе **Компоненты, используемые этим подключением** выделите строку **Протокол Интернета (TCP/IP)**. Нажмите кнопку **Свойства**.

- Установите переключатель в положение **Использовать следующий IP-адрес**. В поле **IP адрес** введите 192.168.200.2, в поле **Маска подсети** введите 255.255.255.0. Нажмите кнопку **ОК**.

- Нажмите кнопку **ОК** в окне **Подключение по локальной сети – свойства**.

Установка IP адреса устройства

Запустите web-браузер, в адресной строке введите IP адрес устройства (по умолчанию установлен IP-адрес **192.168.200.200**).

На главной странице откройте пункт меню **Сетевые настройки (см. рисунок 3)**.

ВНИМАНИЕ: Некорректные параметры могут привести к потере связи устройства с сетью.

MAC адрес устройства: 00:04:A3:80:00:01

Имя DHCP: INODE_SENSE

Включить DHCP:

IP адрес: 192.168.200.200

IP адрес шлюза: 0.0.0.0

Маска подсети: 255.255.255.0

Первичный DNS: 0.0.0.0

Вторичный DNS: 0.0.0.0

Применить

Рисунок 3 – Вид страницы «Настройки сетевых параметров» web-интерфейса адаптеров iNode-Sense

По умолчанию используются следующие параметры авторизации: **имя пользователя – «user», пароль – «passw»**.

На станции **Настройки сетевых параметров** установите необходимые значения IP адреса, маски подсети, шлюза и DNS сервера, либо включите автоматическое получение этих параметров от DHCP сервера вашей сети.