Обмен данными с сервером по сети wifi

data\_1

data\_2

data\_6

data\_5

data\_3

data\_4

Связь с помощью готовых модулей 433 МГц

UART

Драйвер шагового двигателя и шаговый двигатель с редуктором, модуль на 2 реле для увлажнителя и полива

Датчик уровня воды аналоговый для ардуино

Датчик влажности и температуры DHT11, датчик влажности почвы YL -38/69

Датчик влажности и температуры DHT11, датчик влажности почвы YL -38/69

ARDUINO UNO, NANO

ARDUINO UNO,NANO

ARDUINO UNO,NANO

ARDUINO UNO,NANO

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ

Экран LCD2004

ARDUINO UNO, NANO

ESP-WROOM-32