|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Контакт | Назначение | Примечания |
| D0 | NMEA RX | Интерфейс связи с GPS.  Необходимо отключать на время прошивки Arduino |
| D1 | NOT CONN |
| D2 |  |  |
| D3 | Cannary LED |  |
| D4 | LCD OFF | Переключатель должен замыкать контакт на землю – в этом случае ЖКИ будет отключаться |
| D5 |  |  |
| D6 |  |  |
| D7 | LPM TX | Интерфейс связи с LPM.  Жёлтый нужно подключить к пину 8, белый – к 7. |
| D8 | LPM RX |
| D9 |  |  |
| D10 | SS | SPI-интерфейс подключения SD-карты |
| D11 | MOSI |
| D12 | MISO |
| D13 | SCK |
| A0 | KEYPAD | Обслуживание клавиатуры LCD-модуля. |
| A1 |  |  |
| A2 |  |  |
| A3 |  |  |
| A4 | SDA | I2C интерфейс связи с ЖК-дисплеем |
| A5 | SCL |