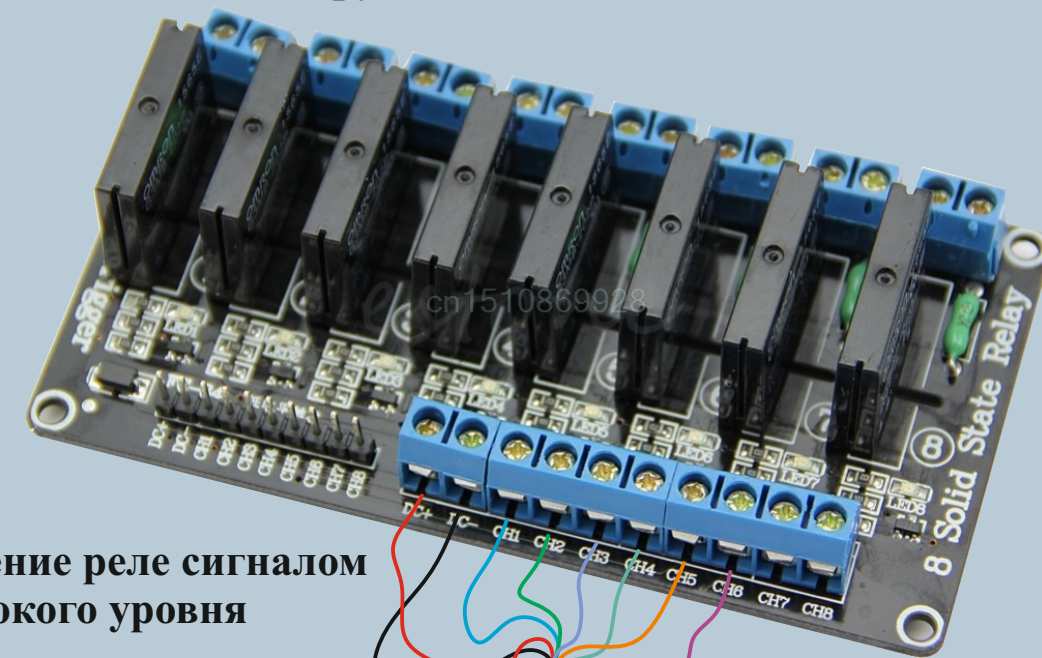


AQUAPLANNER 2 Light

Релейный силовой модуль для управления нагрузкой 220В (6 независимых каналов)

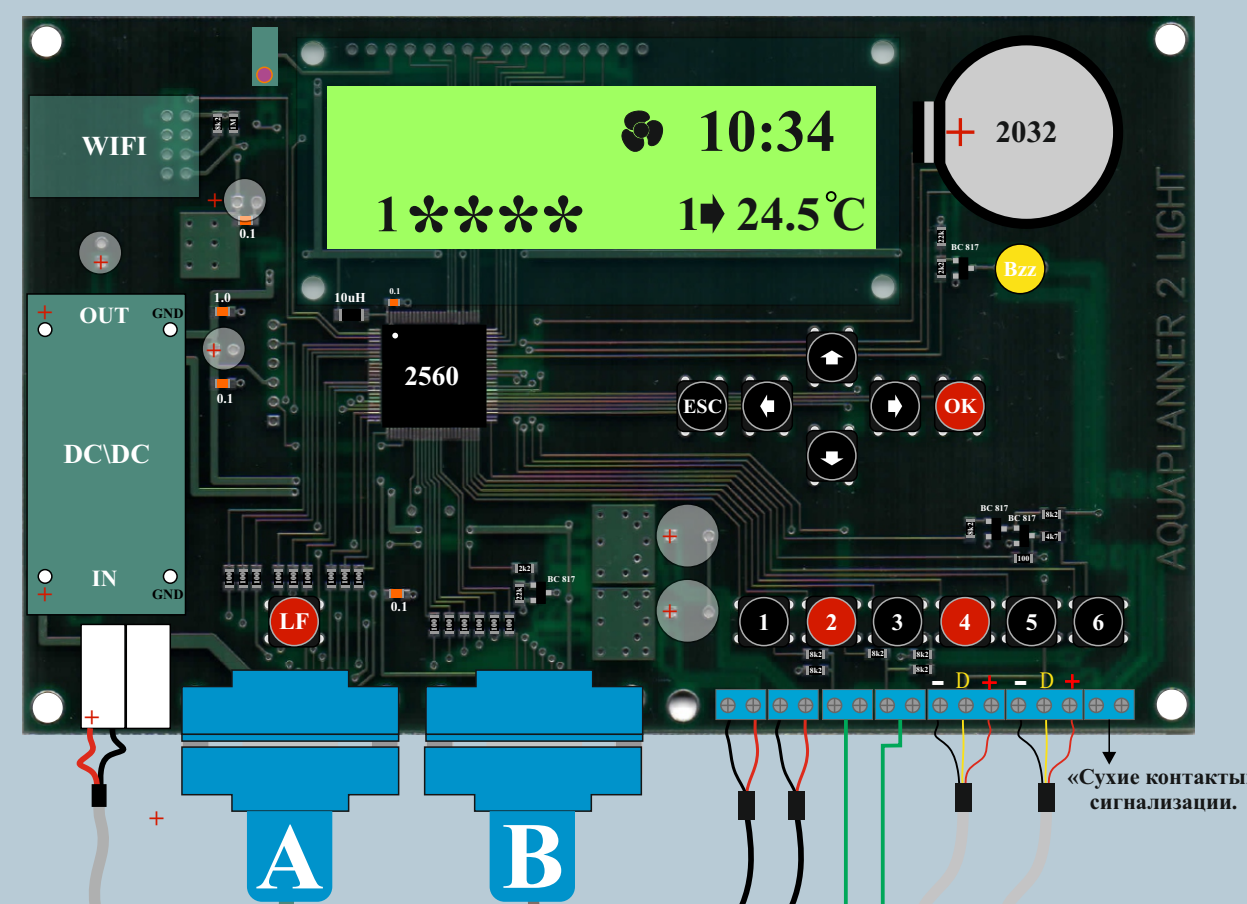
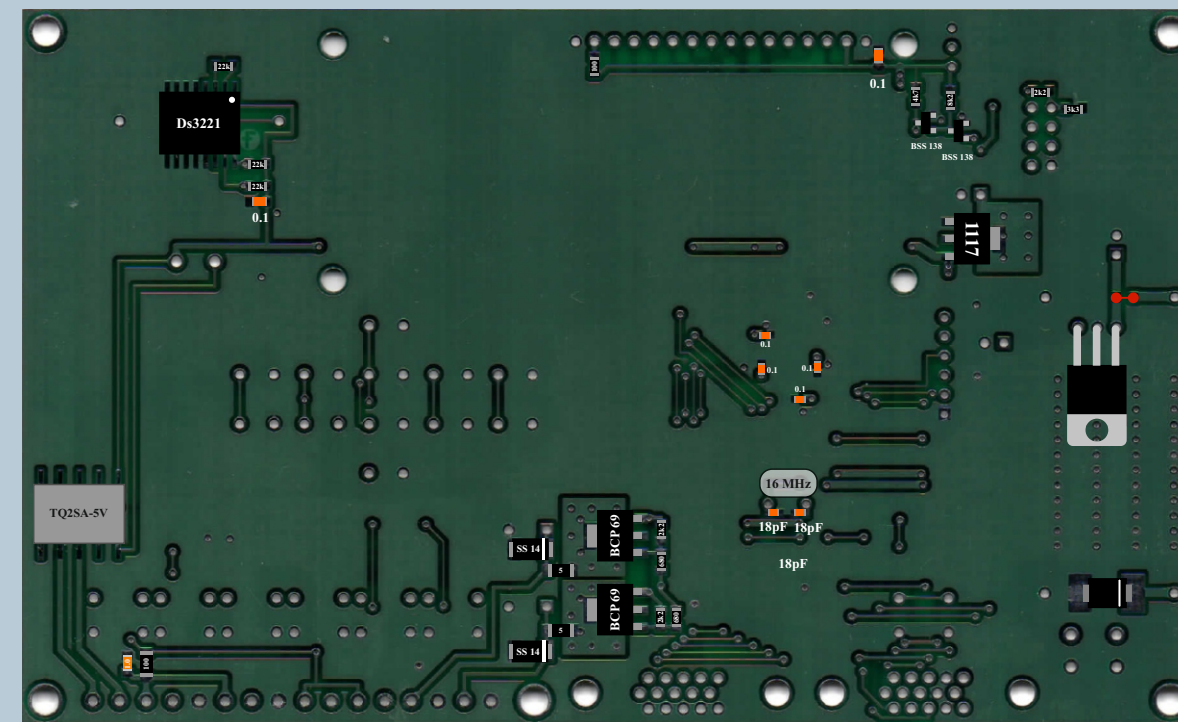


Управление реле сигналом высокого уровня



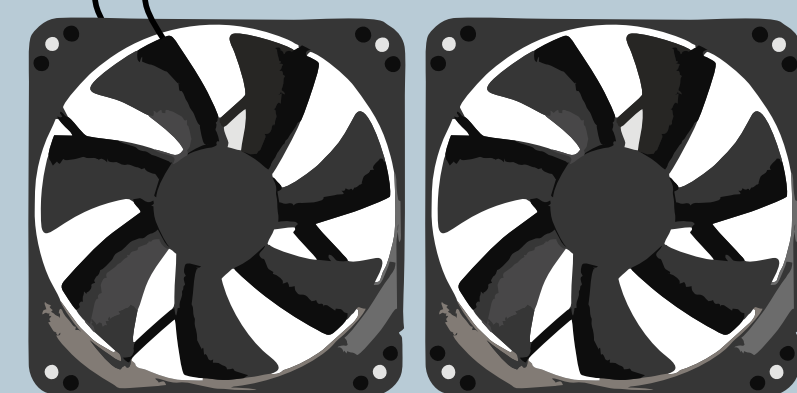
Питающее напряжение контроллера в диапазоне от 12 до 48В.

~220В



Работа с аналоговыми датчиками уровня воды NO или NC (два независимых датчика).

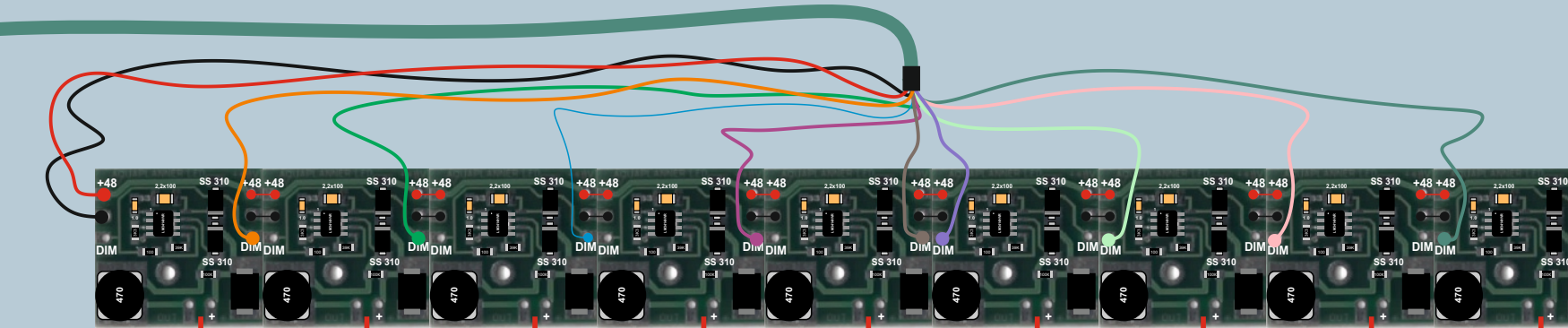
«Сухие контакты» сигнализации.



Цифровые температурные датчики 18B20 Dallas

Суммарная мощность вентиляторов до 500мА.
Программная регулировка оборотов.

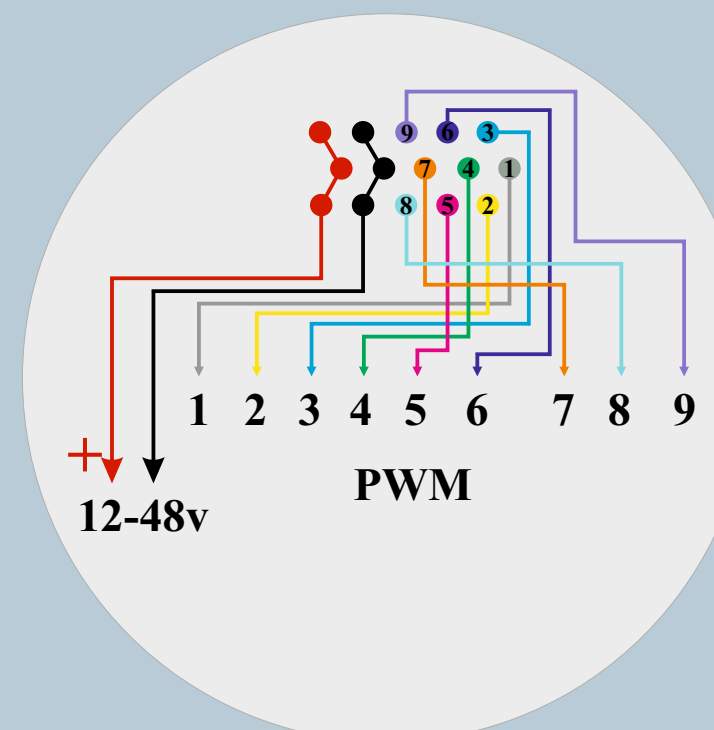
Девять каналов. PWM стандарт.



LED 1 LED 2 LED 3 LED 4 LED 5 LED 6 LED 7 LED 8 LED 9

- Контроллер AQUAPLANNER 2 Light спроектирован на МК ATMEGA 2560.
- Часы реального времени на микросхеме с внутренним генератором DC 3221 (точность +/- 4 секунды в год). Резервный ход часов до 24 месяцев.
- 16x2 разрядный ЖК индикатор.
- Интерфейс управления контроллером через кнопочный «джойстик» или через PC совместимые устройства посредством WIFI.
- Универсальное питающее напряжение 12-48В.
- Управление шестью выносными силовыми модулями для таймерной коммутации оборудования 220В. Поддержка силовых модулей на 5 или 12В.
- Режим «пауза» для силовых каналов (15 минут).
- Ручной режим управления силовыми каналами (три режима, работа по программе, постоянно включено, постоянно выключено).
- Таймера работают с секундами, минутами, часами, днями недели.
- Управление вентиляторами с программной регулировкой оборотов.
- Работа с любыми аналоговыми датчиками уровня воды (два отдельных канала).
- Работа с помпами течения.
- Звуковая сигнализация аварийных событий (температурный контроль, контроль работы датчиков уровня воды.)
- Отсрочка включения оборудования после аварийных или нештатных событий.
- Девять PWM каналов. Плавное восстановление мощности после отключения и включения напряжения.
- Спектральная настройка LED светильников.
- «Сухие контакты» для подключения сторонних GSM или GPRS охранных централей.

A



B

