

Часы, набор для сборки



Внешний вид:

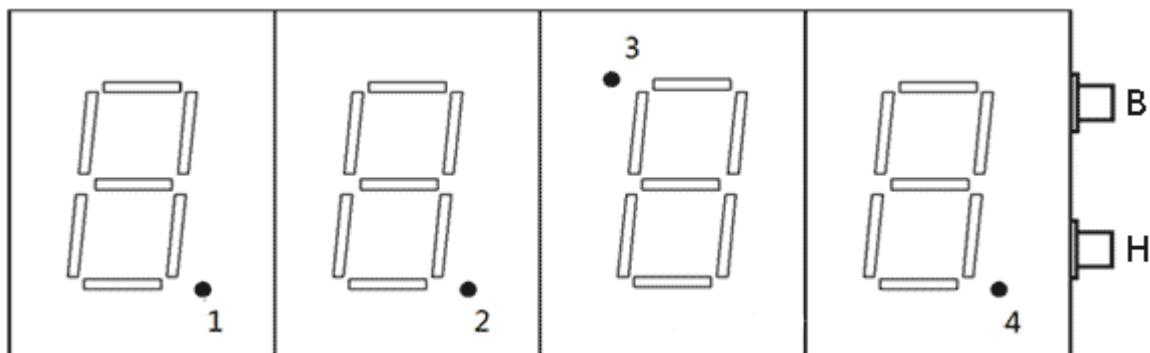


Размер цифр: 15 x 25 мм

Питание:

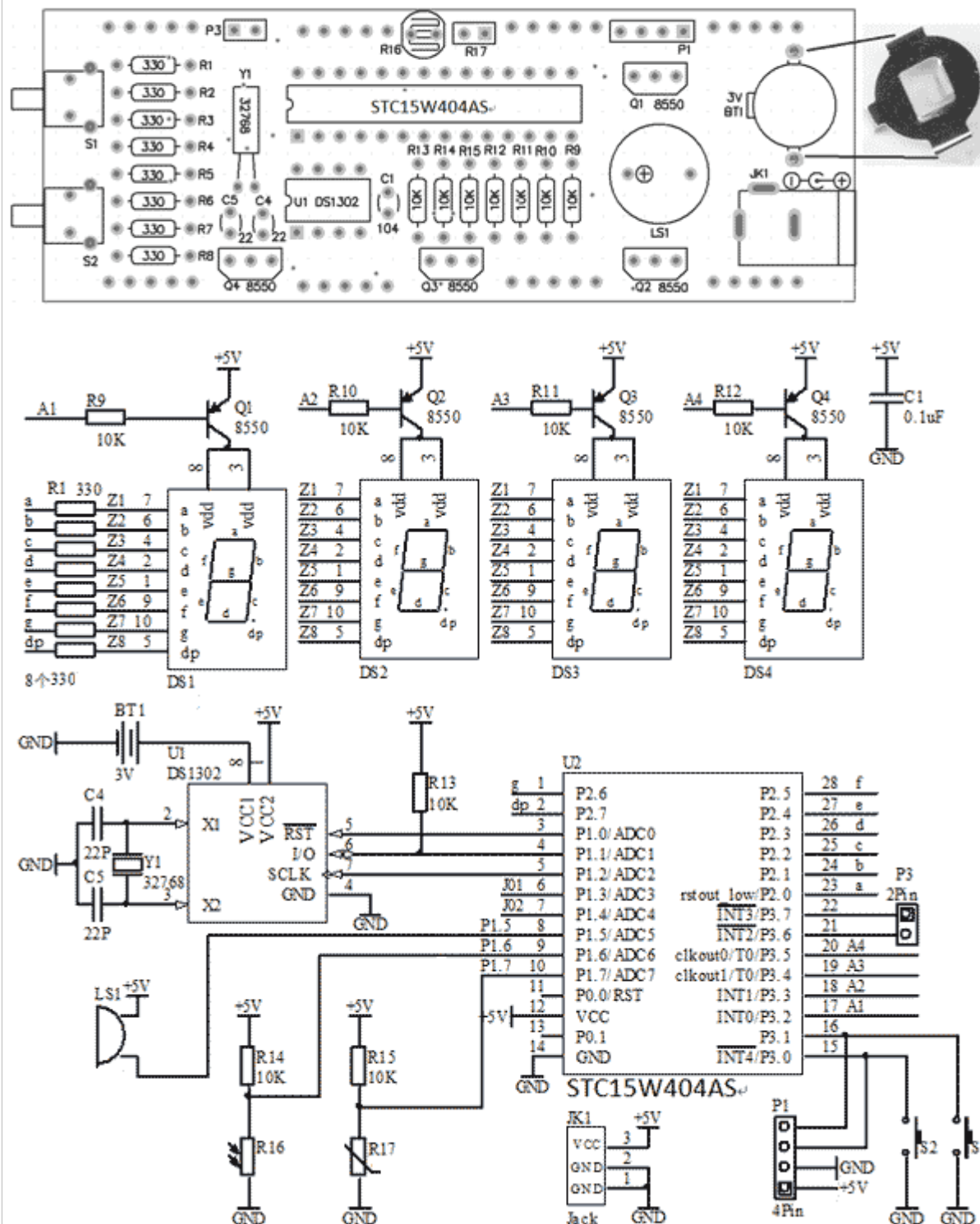
- напряжение: 5 В
- ток: 0.37 А
- разъём: Ø5.5 x 2.1 мм

Схема расположения индикаторов и кнопок:



Обозначения:

- 1, 2, 3, 4 — точки на цифровых индикаторах
- В — верхняя кнопка
- Н — нижняя кнопка



Цикл отображения информации

Длительность (в секундах)	Значение	Формат
45	Время (мигают точки № 2 и № 3)	ЧЧ:ММ
5	Температура	ТТ°С
5	Дата	ММ.ДД
5	День недели	-Д-

Настройка

 При первом включении нужно выполнить сброс настроек.

Сброс настроек

- 1. Нажать и удерживать кнопки В и Н
- 2. Через 5 секунд на часах будет 7:59
- 3. Ещё через 5 секунд на часах будет 8:00
- 4. Через несколько секунд сработает будильник.

Режим 1

Значения кнопок:

 выбор настройки

 выбор значения

Работа в этом режиме описана в формате: (№ нажатия), описание:

Настройка	Нажатие	Описание
Часы	1	настройка часов
	2	настройка минут
	При каждом изменении секунды сбрасываются.	
Будильник	3	настройка часов
	4	настройка минут будильника
	5	Включить/выключить
	Признак включения: точка №4	
Ежечасный сигнал	6	Час начала
	7	Час окончания
	8	Включить/выключить
	Признак включения: точка № 3	

Режим 2

Работу в этом режиме проще описать в виде последовательности нажатия кнопок:

 **Корректировка температуры**,  выбор значения

 переход к следующей настройке

 **Настройка даты** (месяц и день),  выбор настройки: месяц/день,  выбор значения,  выход

 переход к следующей настройке

 **Настройка дня недели**,  выбор значения,  выход

 Выход из режима 2

Ссылки

 Часы, набор для сборки

Часы – конструктор 2

Схема

1220-1 Батарейка CR1220 3V Camelion

Набор для сборки цифровых часов с будильником, температурой, автоматическим изменением яркости, ежечасными уведомлениями

https://sysadminmosaic.ru/diy/jc_1_01/jc_1_01

2021-10-05 19:58

