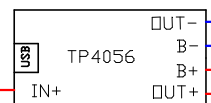


## UPS - NEPREKIDNO NAPAJANJE



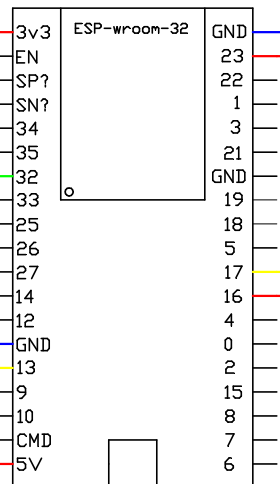
TP4056 - KONTROLER  
PUNJENJA I ZAŠTITA  
(KRATKOG SPOJA,  
PREOPTEREČENJA,  
PREPUNJAVANJA...)

18650 BATERIJA  
RADNI NAPON: 3V-4.2V  
KAPACITET: 2000mAh

18650

## ESP32 - MIKROKONTROLER

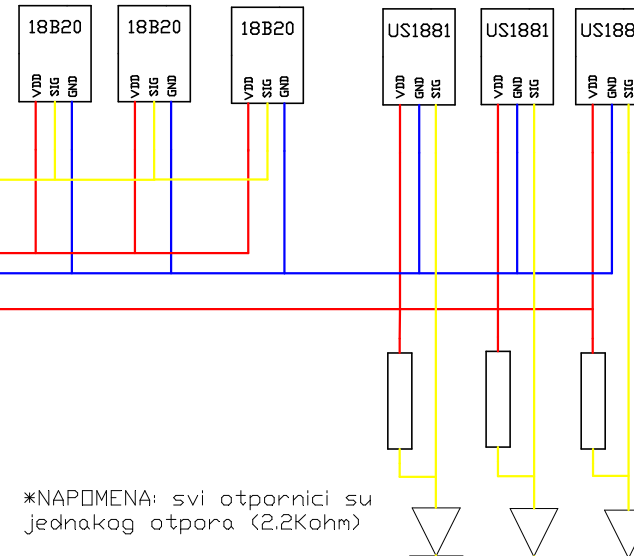
UPRAVLJANJE I  
AŽURIRANJE STANJA  
SENZORA PUTEM WIFI-JA



## SENZORI

18B20 - TEMPERATURNI

US1881 - HALL



\*NAPOMENA: svi otpornici su  
jednakog otpora (2.2Kohm)

## IoT-TŠČ PROJEKT HARDVERSKI DIO PROJEKTA - IoT NODE

Rev: V2.1

29.1.2023.

KOMPONENTE:

1X ESP32  
1X 18650  
1X TP4056

4X DIODA  
7X OTPORNIK (2.2K)  
3X US1881  
3X 18B20

Mentor: Prof.  
Jambrošić Mirko  
Izradio: David Blažeka