potenciometrem měníme rychlost bliknutí. Program nic neděla - dokud nestikneme nějakou klávesu, pokud stiskneš klávesu, tak podle čísla tolikrát blikne LED (můžeme klikat i vícekrát za sebou - počet se přičte)

\* 10 bliknutí

# 11 bliknutí

0 nic nedělá

maticová klávesnice, pwm, UART, ADC (4b)

Blokové schéma:

LED

Maticová klávesnice

Potenciometr

Vývojový diagram:

Led bliká

S

Zmáčknu znovu

-Přičítám

Zmáčknu číslo na maticové klávesnici

Navolím potenciometr

Seznam Součástek:

|  |  |
| --- | --- |
| Klávesnice | maticová |
| Led dioda | zelená |
| Rezistor | 330 Ohm |
| potenciometr |  |

Obsah obrázku text, elektronika, snímek obrazovky

Popis byl vytvořen automatickySchéma: