

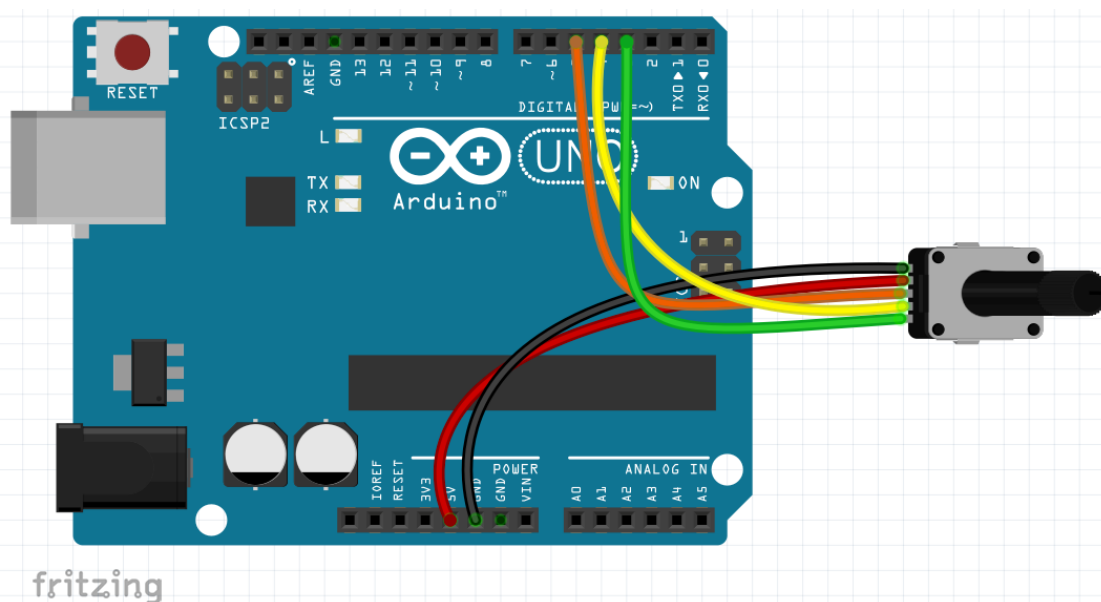
# Rotary encoders (KY040)

- 20 pulzů na otáčku
  - Neomezený počet otáček
  - Dlouhá životnost
  - Piny CLK, DT, SW, VCC, GND
  - Napájení: 5 VDC
  - Rozměry: 31 x 19 x 29 mm
- 
- při otáčení osou poskytuje informaci o rotaci a směru.
  - obsahuje i tlačítko, které lze aktivovat stiskem celé osy enkodéru
  - použití ovladač pro pohyb v menu nebo jako digitální potenciometr pro řízení servomotorů



## Zapojení:

CLK	3
DT	4
SW	5
+	+5V
GND	zem



<https://arduino-shop.cz/arduino/837-arduino-rotacni-ekoder.html>

<https://navody.arduino-shop.cz/navody-k-produktum/rotacni-ekoder-ky-040.html>