

# KY 013 TempAnalog

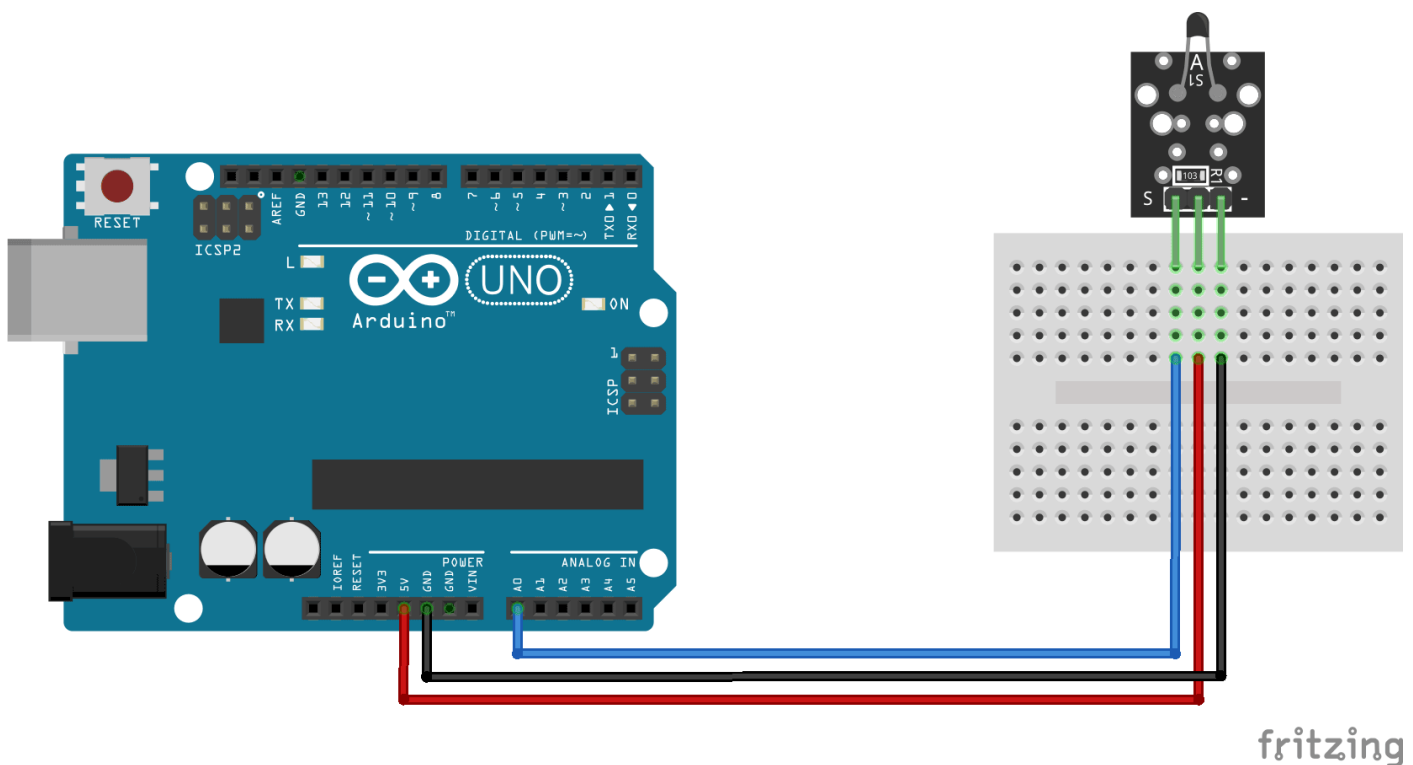
- NTC analogové teplotní čidlo
- Se zvyšující teplotou klesá odpor
- snímač s perličkovým NTC termistorem
- Odpor snímače při pokojové teplotě je cca 10 k $\Omega$ , při teplotě 25°C je 5k $\Omega$
- R 10 k $\Omega$  zapojen mezi středním a "S" pinem na modulu.

## Specifikace:

- Teplotní rozsah: -55 ° C do + 125 ° C
- Přesnost: +/- 0,5 ° C

## Zapojení:

KY-013	Arduino
S	A0
middle	5V
-	GND



<http://arduinomodules.info/ky-013-analog-temperature-sensor-module/>  
[https://tkkrlab.nl/wiki/Arduino\\_KY-013\\_Temperature\\_sensor\\_module](https://tkkrlab.nl/wiki/Arduino_KY-013_Temperature_sensor_module)  
[http://www.hwpro.cz/oc/index.php?route=product/product&product\\_id=195](http://www.hwpro.cz/oc/index.php?route=product/product&product_id=195)  
<http://www.instructables.com/id/KY-013-Analog-thermistor-Arduino/>  
<https://www.youtube.com/watch?v=9RO03TliSDU>