Temperatur måler, varm og kald

Utstyr:

1 temperatursensor

1 rød lys diode

1 blå lys di3ode

2 motstandere / resistorer (1K)

Når temperaturen er høyere enn 30 grader skal det være rødt lys. Hvis den er under 22 grader, skal det være blått lys.

Du må installere ‘MAX31850 DallasTemp’ og ‘MAX31850 OneWire’ på Arduino biblioteket for at sensoren skal fungere. (Hvis du bare ser -127C mangler du pullup resistor).