

Mini IR Infrared Sensor Module AM312 Sensor



Beskrivelse

Mini IR Infrared Sensor Module AM312 Sensor, som bruges til at detekte bevægelse, de måles via en infrarød sensor, PIR betyder "Passive Infrared".

Kompatibilitet

Alle Arduino.

Modul type

Digital

Specifikationer

Mini IR Infrared Sensor Module AM312 Sensor.

Operating Voltage Range	2.7V - 12V
Static Current	<0.1mA
Output Level	High / Low
Trigger	Repeatable trigger (standard)
Delay Time	2 sec
Induction Angle	<100 degree cone angle
Induction Range	3 - 5 meter
Working Temperature	-20° - +60° degrees
Sensorlens Dimensions	Diameter: 15mm
Board Dimensions	15mm x 28mm

Tilslutning

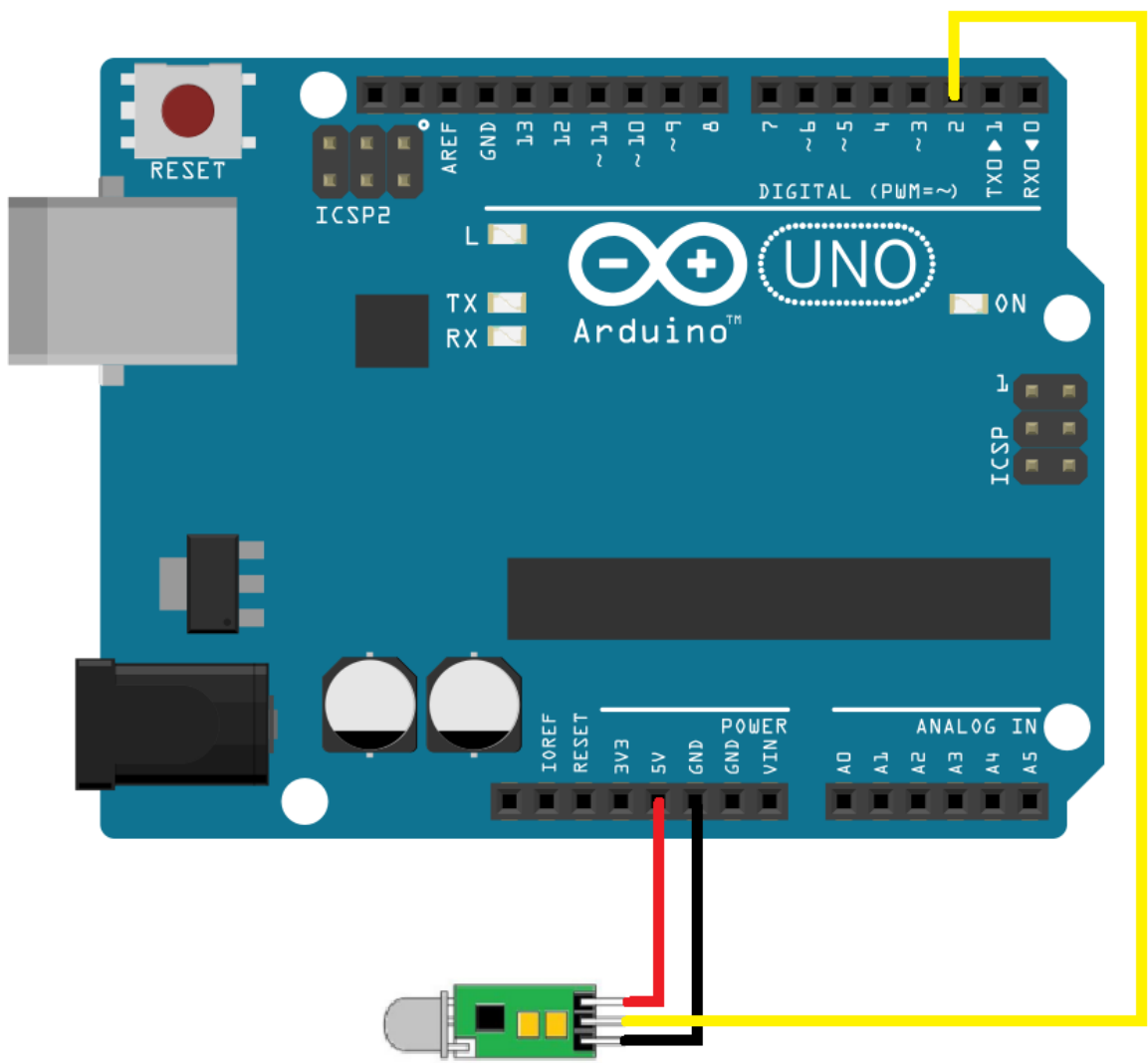
Module	Arduino
GND	GND
OUT	Digital Output
VCC	2.7V - 12V

Download "Source Code" for at teste dit Mini IR Infrared Sensor Module AM312 Sensor.

Du kan få mere information omkring Arduino og Moduler på www.it-teknolog.dk

Mangler du Arduino Board, Moduler eller andet elektronik se www.arduinodek.dk

Breadboard opsætning



fritzing