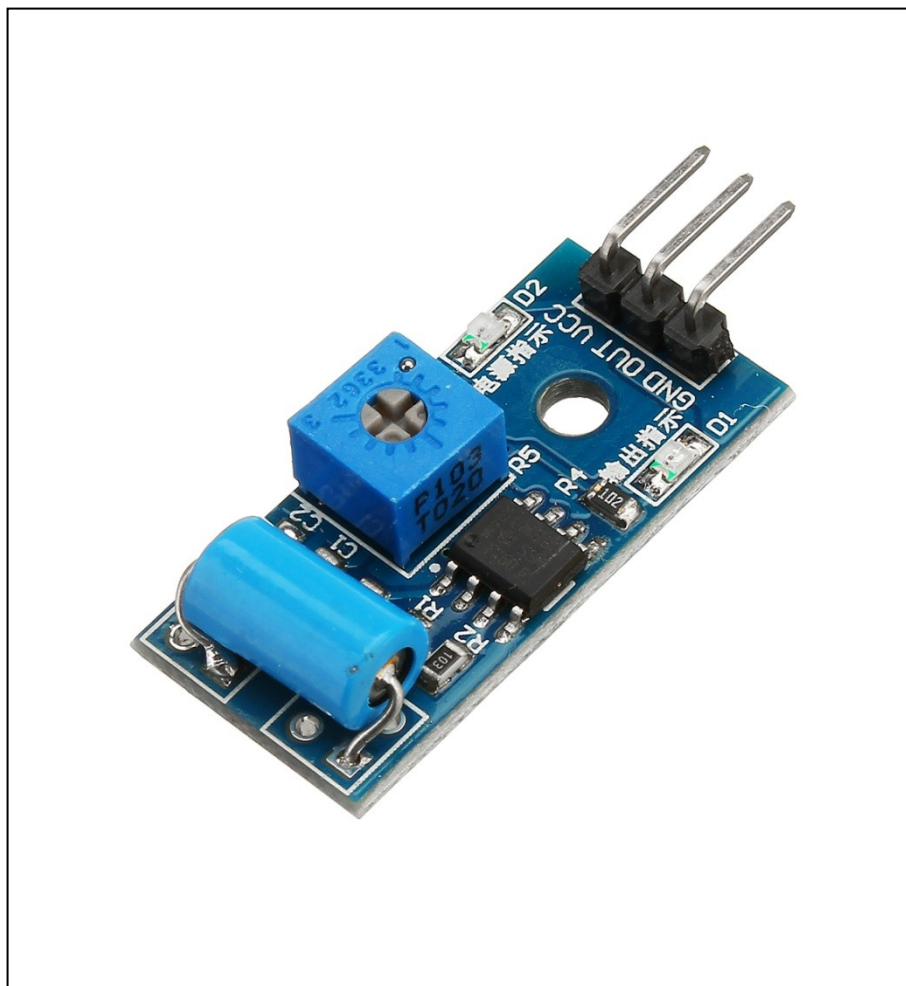


Tilt Switch Module SW420



Beskrivelse

Tilt Switch Modulet SW420 lukker kredsløbet, når det vippes til siden, så længe det bevæges med tilstrækkelig kraft og hældningsgrad til at aktivere kugleomskifteren indeni.

Modul type

Digital

Specifikationer

Tilt Switch Modulet består af en 10 k Ω modstand og en metallisk kugleomskifter med tovejs ledning, der åbner / lukker kredsløbet afhængigt af dets vippegrad. den måler ikke hældningsvinkel, ved hjælp af potmeteret kan man indstille følsomheden.

Operating Voltage	3.3V - 5V
Board Dimensions	30mm x 15mm

Tilslutningsdiagram

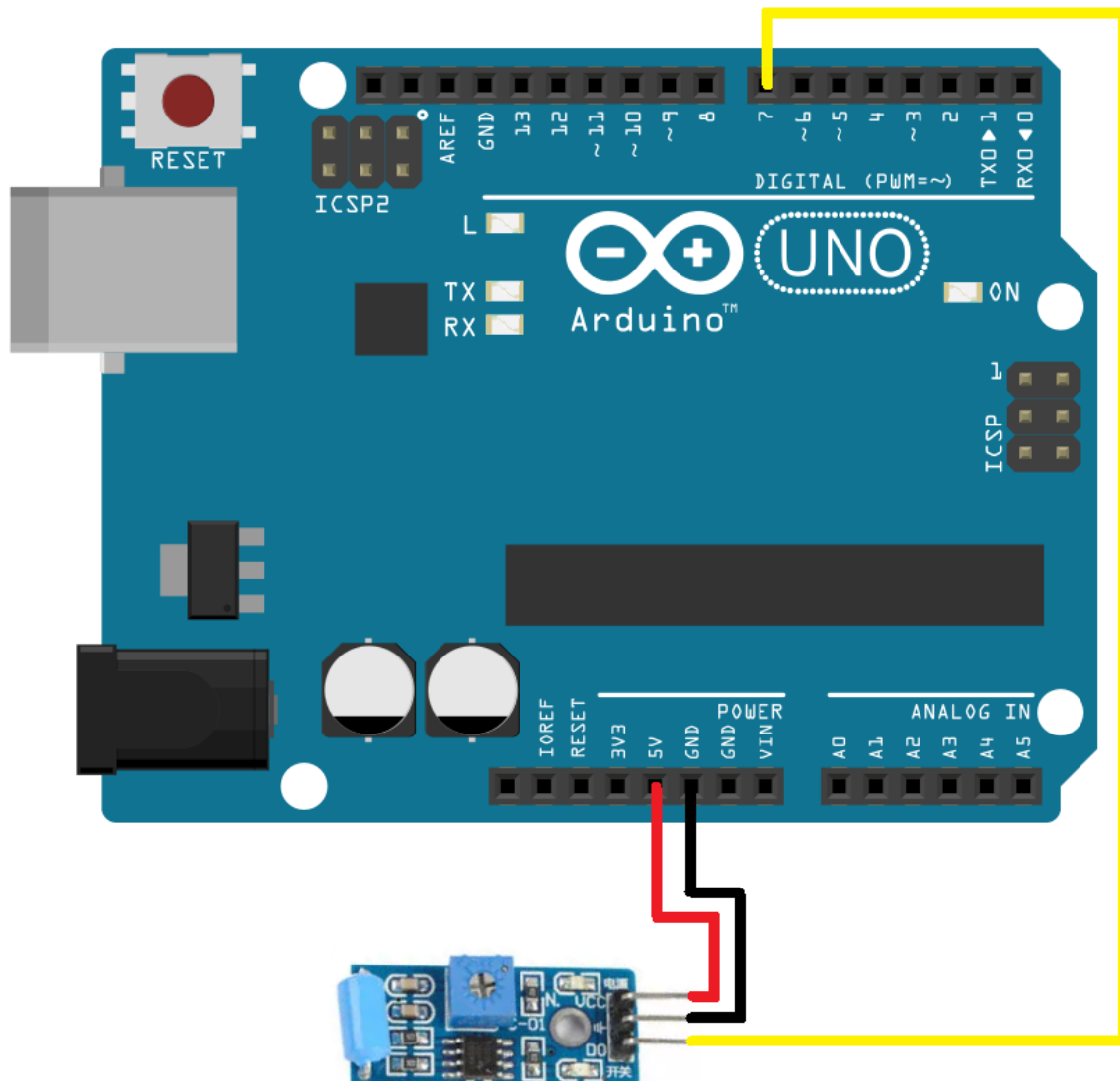
Module	Arduino
GND	GND
3.3V or 5v	3.3V or 5V
Signal	Digital Pin

Download "Source Code" for at teste modulet.

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

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

Breadboard opsætning



fritzing