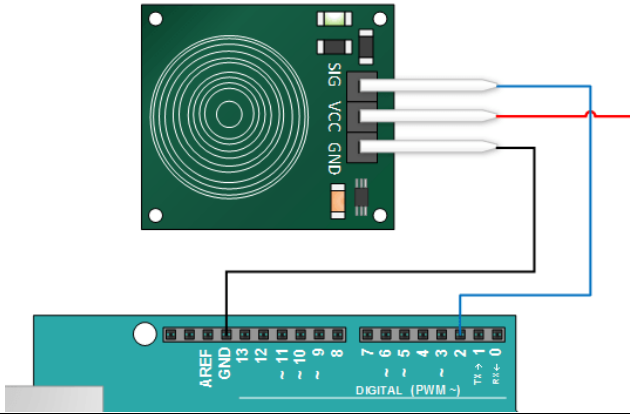


Beschreibung:

Ersetzen Sie den traditionellen Knopfdruck durch eine einfache Berührung auf der Touch-Fläche! Dieser Sensor bietet eine robuste Input-Alternative für mechanische Knöpfe an ihren Roboter Projekten! Im normalen Zustand befindet sich das Modul im Energiesparmodus mit geringem Output. Nach Berührung des Sensors wechselt es auf den hohen Output mit normalen Stromverbrauch und schaltet nach 12 Sekunden wieder zurück in den Energiesparmodus.

Beschaltung:**Bild:****Sketch:**

```
void setup()
{
  pinMode(2, INPUT);
  Serial.begin(9600);
  pinMode(5, OUTPUT);
}
void loop()
{
  if (digitalRead(2) == HIGH)
  {
    Serial.println("gedrueckt");
    digitalWrite(5, HIGH);}
  else
  {
    Serial.println(" ");
    digitalWrite(5, LOW);}
  delay(100);
}
```