

# Hall Magnetic 3144EUA-S Sensor Module

---



**Beskrivelse**

Hall Magnetic 3144EUA-S Sensor Modulet er en switch, der tænder / slukkes i nærvær af et magnetfelt.

**Modul type**

Digital

**Specifikationer**

Hall Magnetic 3144EUA-S Sensor modulet består af en 3144EUA-S følsom Hall-effekt switch til høj temperatur drift, en 680Ω modstand og en LED.

Operating Voltage	4.5V to 24V
Operating Temperature Range	-40°C to 85°C
Board Dimensions	18.5mm x 15mm

**Tilslutningsdiagram**

Module	Arduino
GND	GND
4.5V to 24V	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](http://www.it-teknolog.dk)

Mangler du Arduino Board, Moduler eller andet elektronik se [www.arduinodech.dk](http://www.arduinodech.dk)

## Breadboard opsætning

