

# Relay Module 1-8 Channel

---



## Beskrivelse

Relay Modulet bruges til at styre både AC / DC kredsløb, relæet fungerer som en kontakt, der tænder eller slukker ved hjælp af et signal fra Arduino, det har en integreret LED, der angiver om signalet er højt eller lavt.

Herunder beskrives modulet med 1 til 8 relæ'er monteret.

Almindeligvis anvendt til kontrol af lys og andre elektroniske apparater.

## Kompatibilitet

Alle Arduino.

## Modultype

Digital

## Specifikationer

Number of relay	1-8
Input Voltage	5V
Current used for each relay	10 - 20mA
Max Output Voltage	30Vdc - 250Vac
Max Current	10A - 10A

## Relay Module 1 Channel Tilslutning

Module	Arduino
GND	GND
VCC	5V
IN1	Digital Pin

## Relay Module 2 Channel Tilslutning

Module	Arduino
GND	GND
VCC	5V
IN1	Digital Pin
IN2	Digital Pin

### Relay Module 4 Channel Tilslutning

Module	Arduino
GND	GND
VCC	5V
IN1	Digital Pin
IN2	Digital Pin
IN3	Digital Pin
IN4	Digital Pin

### Relay Module 8 Channel Tilslutning

Module	Arduino
GND	GND
VCC	5V
IN1	Digital Pin
IN2	Digital Pin
IN3	Digital Pin
IN4	Digital Pin
IN5	Digital Pin
IN6	Digital Pin
IN7	Digital Pin
IN8	Digital Pin

**Download "Source Code" for at teste dit Relay Module 1-8 Channel.**

Du kan få mere information omkring Arduino og Moduler 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)