

Robot à Bonbons

Points de test :

⚡ : GND

⚡ : Vin (9v)

LED RGB

Vin

D3 Red

D5 Green

D6 Blue

Potentiomètre (200 k-ohms)

Vcc - GND

A0 value (1..1023)

Speaker

D9 - GND

USD – SR04 – Infrared sensor

VCC - GND

D2 Trigger

D4 Echo

SN.754410.NE + Stepper Motor

VCC + Vin

D7: Commande A (1in)

D13: Commande C (2in)

D8: Commande D (3in)

D12: Commande B (4in)

Moteur A1 (1out) = marron

Moteur A3 (2out) = rouge

Moteur B3 (3out) = jaune

Moteur B1 (4out) = orange