

420-5C4 Internet des objets

Maison Intelligente

Connections au Arduino et commandes

Commandes

A pin13 DEL high
B pin13 DEL LOW
C pin12 Relais High
D pin12 LOW
E Music 1
F Music 2
G NOTONE
H return valeur lumière ambiante
I return valeur Gaz
J return humidité du sol
K return valeur de l'eau (présence)
L Servo9 180 deg
M Servo9 0 deg
N Servo10 180 deg
O Servo10 0 deg
P pin 5 DEL Ext high
Q pin 5 DEL Ext LOW
R pin 7 LOW, pin 6 High, Fan Full speed
S pin 7 LOW, pin 6 LOW, Fan speed 0
T Servo9 return valeur angle
U Servo10 return valeur angle
V return valeur DEL
W return valeur Fan
X rien
Y rien
Z rien

PINS

0 Serial
1 Serial
2 Détecteur de mouvement
3 Tone Buzzer
4 Bouton1 gauche
5 DEL Blanche Externe
6 FAN
7 FAN
8 Bouton2 droite
9 Servo9 Porte
10 Servo10 Fenêtre
11 Gaz (0 ou 1)
12 Relais
13 DEL Jaune Intérieure
A0 Gaz (0-1023)
A1 Valeur Lumière ambiante
A2 Valeur humidité sol
A3 Valeur eau (présence)
A4 I2C (SCA)
A5 I2C (SCL)