

ESP-WROOM32 PINOUT

Descripción de funciones alternativas asociadas a los pines del ESP-WROOM32

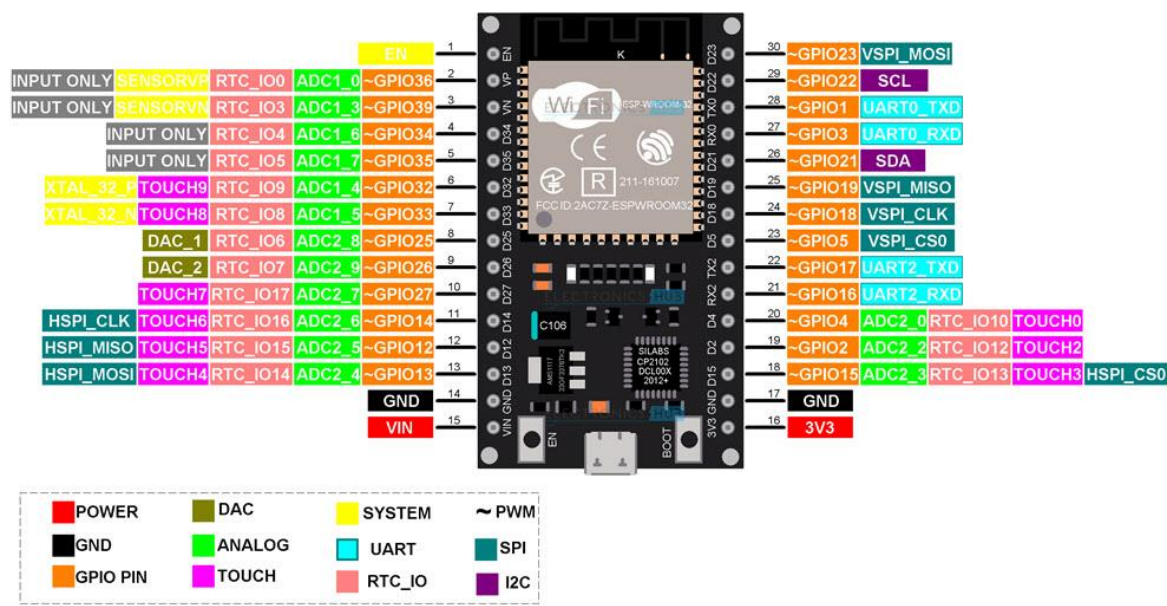
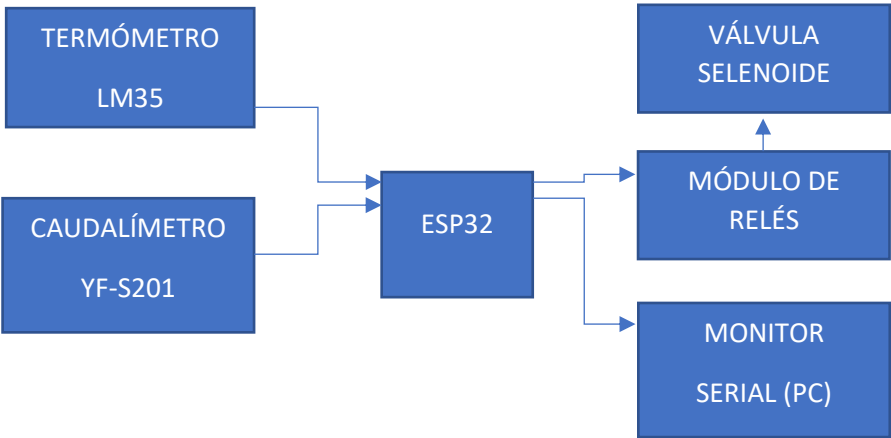


Diagrama de bloques del sistema:

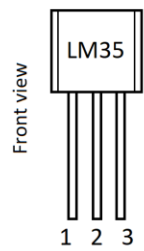


Asignación de pines de la implementación a ESP-WROOM32:

Señal de entrada/salida:	PIN Físico	Función del PIN
Caudalímetro	Pin19	Entrada / GPIO2
LM35	Pin18	Entrada / GPIO15
Señal Relé	Pin23	Salida / GPIO5

PINOUT Sensores:

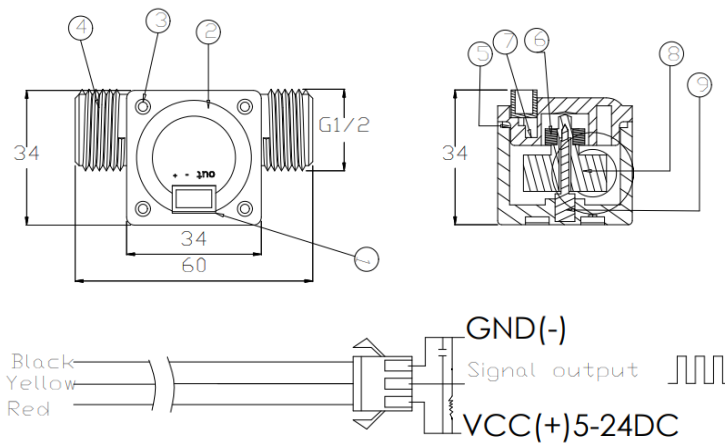
LM35



LM35 Pinout:

- 1. +Vs
- 2. Vout
- 3. GND

YF-S201



No.	Item	Material	Qty.
1	Connection wire		1
2	Bonnet	PA	1
3	Screw		4
4	Valve body	PA	1
5	Leak press valve		1
6	Magnet		1
7	Hall		1
8	Impeller	POM	1
9	Rustless steel axis	SUS304	1

Relay Bar

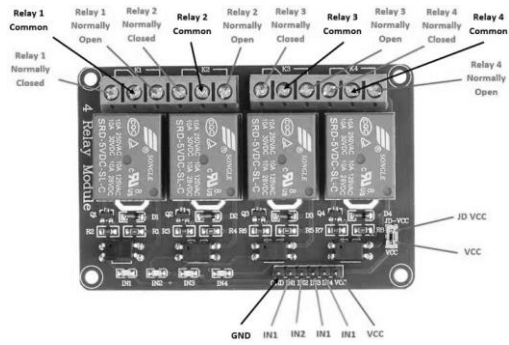


Diagrama simplificado de conexión de sensores a ESP-WROOM32:

