

# PRODUCTOS CATALOGO

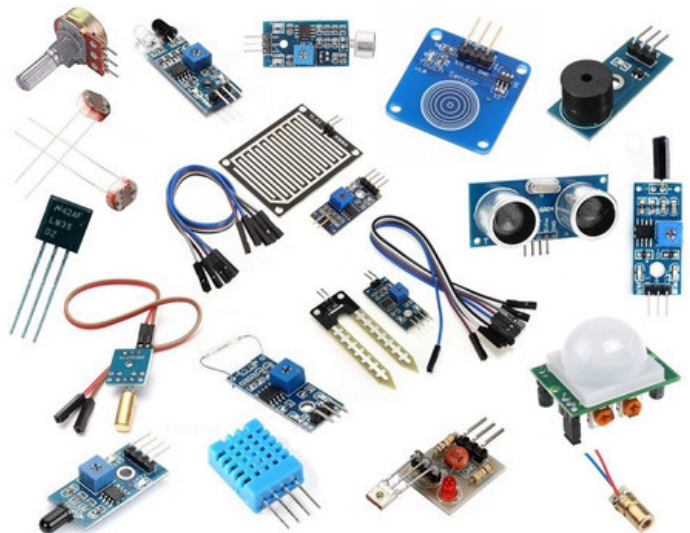


**ELECTROGEEK**

INDICE

**Sensores** ..... 2

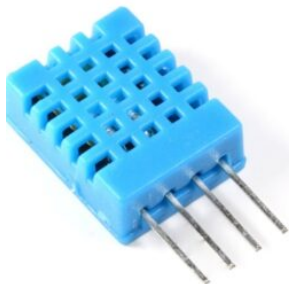
# SENSORES



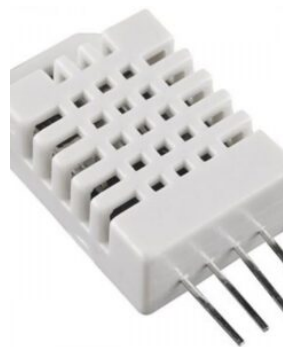
**CNY70 SENSOR  
ÓPTICO REFLECTIVO  
COD:1AU**



## CONTROL REMOTO IR INFRARROJO RECEPTOR EMISOR



## DHT11 SENSOR DE TEMPERATURA Y HUMEDAD



## DHT22 SENSOR DE TEMPERATURA Y HUMEDAD



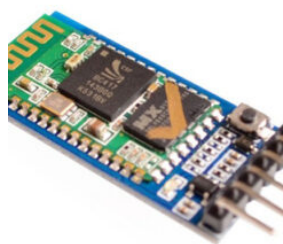
## DS18B20 SENSOR DE TEMPERATURA A PRUEBA DE AGUA



## DS3231 MÓDULO RELOJ EN TIEMPO REAL (RTC)



**HC-SR501 SENSOR PIR  
DETECCIÓN DE  
MOVIMIENTO**



**MODULO BLUETOOTH  
HC05 MAESTRO  
ESCLAVO UART**

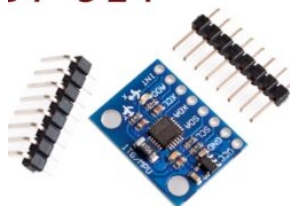


**MODULO JOYSTICK  
ANALOGICO CON  
PULSADOR PS2**



**MÓDULO SENSOR  
ÓPTICO TCRT5000**

**GY-521**



**MPU6050  
ACELERÓMETRO Y  
GIROSCOPIO 6 EJES  
DIGITAL**



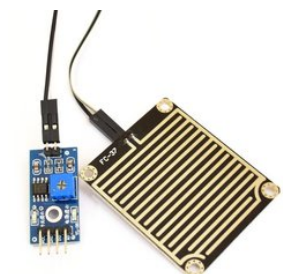
**MQ-2 SENSOR DE GAS**



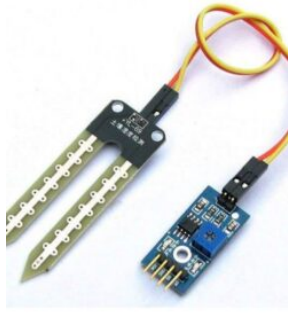
**MQ-3 SENSOR DE  
ALCOHOL**



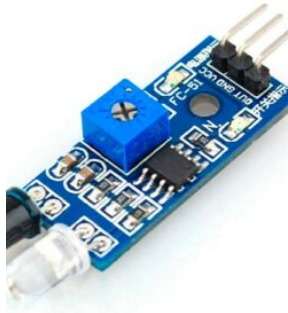
**MQ-9 SENSOR DE GAS**



**SENSOR DE LLUVIA Y  
NIEVE**



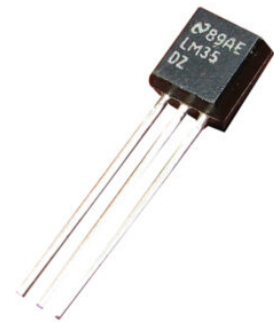
**SENSOR DE HUMEDAD  
EN SUELO HL-69**



**SENSOR DE  
PROXIMIDAD  
DETECTOR  
OBSTÁCULOS  
INFRARROJO**



**SENSOR DE SONIDO  
MICRÓFONO  
ELECTRET**



**SENSOR DE  
TEMPERATURA  
LM35DZ (ANALÓGICO)  
COD:3AZ**



**SENSOR INTERRUPTOR  
TOUCH CAPACITIVO  
TTP223B COD:1CM**



**SENSOR  
ULTRASONICO  
ULTRASONIDO HC-  
SR04 PIC ROBOTICA**

## GLOSARIO

### C

CNY70 Sensor Óptico Reflectivo COD:1AU 2  
Control Remoto Ir Infrarrojo Receptor Emisor 2

### D

DHT11 Sensor de Temperatura y Humedad 2  
DHT22 Sensor de Temperatura y Humedad 2  
DS18B20 Sensor de Temperatura a Prueba de Agua 2  
DS3231 Módulo Reloj en Tiempo Real (RTC) 2

### H

HC-SR501 Sensor PIR Detección de Movimiento 3

### M

Módulo Bluetooth Hc05 Maestro Esclavo Uart 3  
Módulo Joystick Analógico Con Pulsador Ps2 3  
MPU6050 Acelerómetro y Giroscopio 6 Ejes Digital 3  
MQ-2 Sensor de Gas 3  
MQ-3 Sensor de alcohol 3  
MQ-9 Sensor de Gas 3  
Módulo Sensor Óptico TCRT5000 3

### S

Sensor de Humedad en Suelo HL-69 3  
Sensor de Lluvia y nieve 3  
Sensor De Proximidad Detector Obstáculos Infrarrojo 4  
Sensor de Sonido Micrófono Electret 4  
Sensor de Temperatura LM35DZ (Analógico) COD:3AZ 4  
Sensor Interruptor Touch Capacitivo TTP223B COD:1CM 4  
Sensor Ultrasonico Ultrasonido Hc-sr04 Pic Robotica 4