

EB0068: Escudo de sensores y actuadores.



Descripción: este modulo es una placa de aprendizaje desarrollada para Arduino. Cuenta con distintos sensores y actuadores que ayudan en el desarrollo de proyectos. No es necesario agregar conexiones ni soldaduras.

Características:

- Compatible con microcontroladores de Arduino UNO, MEGA2560, Duemilanove y Leonardo.
- Sensores y actuadores incluidos.
- No requiere conexiones ni soldar piezas.
- Tarjeta de desarrollo.
- Facil de usar.

Especificaciones:

- Interruptor de dos canales.
- Interruptor de reset.
- Sensor de temperatura y humedad DHT11.
- Potenciometro que funcióna como entrada analógica.
- Modulo de alarma y sonido.
- Sensor de temperatura LM35D.
- 2 Puertos digitale de E/S de 3 pines.
- 1 Puero analógico de 3 pines.
- 1 Puerto de interfaz IIC.
- 1 Puerto serial TTL.