



Módulo Controlador de Motores L298N

Descripción

CARACTERÍSTICAS

- **Control total:** Permite controlar velocidad y dirección de giro de motores.
- **Compatible:** con Arduino y otros microcontroladores como ESP32, Raspberry Pi, etc.
- **Conexión sencilla:** Pines claramente etiquetados para una conexión rápida.
- Ideal para robots móviles, brazos robóticos, puertas automáticas, etc.
- **Diseño compacto:** con orificios para montaje en estructuras o chasis.
- **Uso seguro:** Con diodos de protección y disipador de calor para cargas elevadas.

ESPECIFICACIONES

MODELO	L298N
MARCA	Genérico
TIPO	Módulo Controlador de Motores
VOLTAJE DE OPERACIÓN	5V a 35V DC
VOLTAJE LÓGICO	5V DC
CORRIENTE MÁXIMA	2A por canal (máx. 3A con disipador)
CANTIDAD DE CANALES	2 (puede controlar 2 motores DC o 1 motor paso a paso)

DIMENSIONES

43 mm x 43 mm x 27 mm aprox.

mihaba.com