



## 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)

2 (puede controlar 2 motores DC o 1

motor paso a paso)



**DIMENSIONES** 

43 mm x 43 mm x 27 mm aprox.

