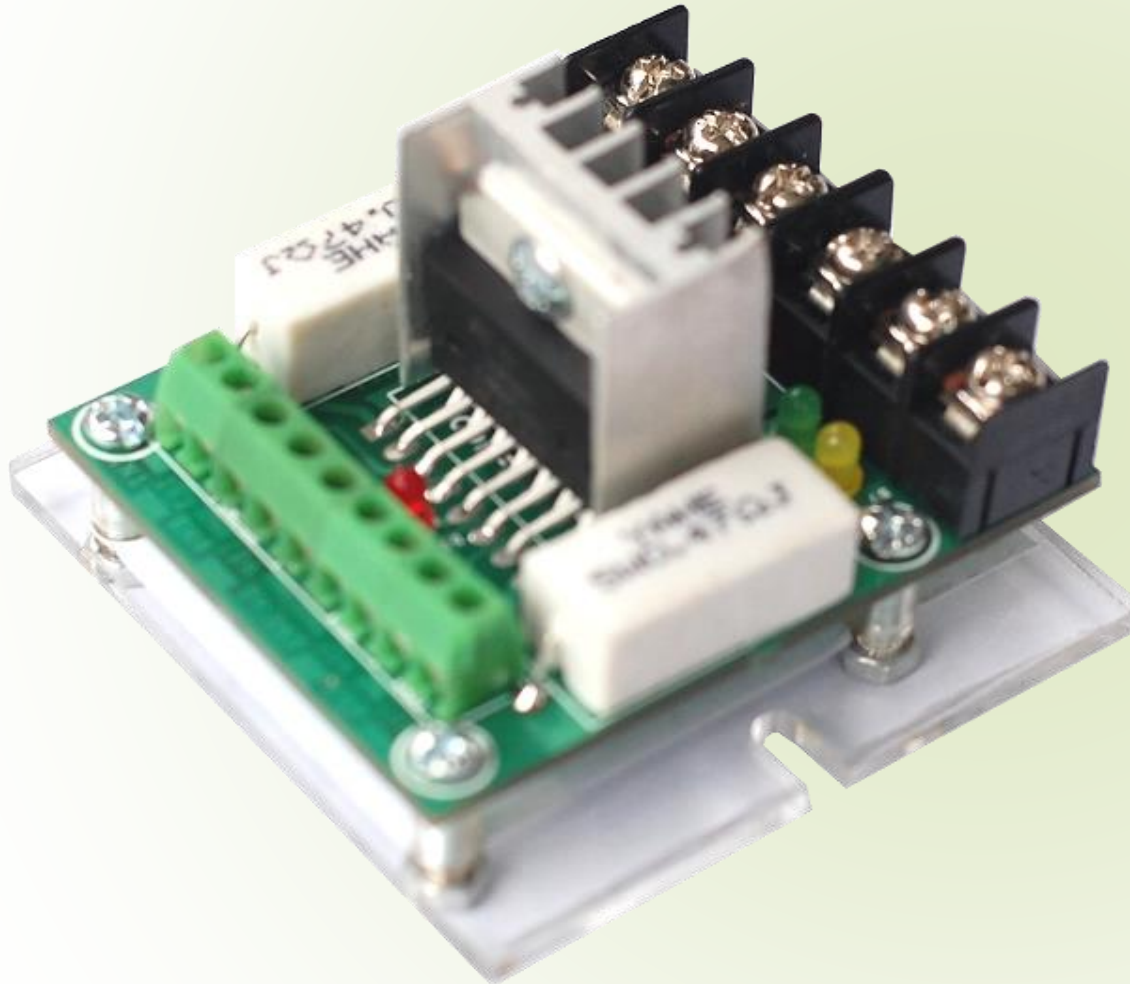


# HDL DRIVER L298



**Điều khiển cùng lúc 2 Motor**  
Sử dụng Chip chuyên dụng L298  
Dòng cực đỉnh 4A  
Bảo vệ dòng ngược  
Dễ dàng kết nối và điều khiển  
Điện áp cấp từ + 6V tới + 46V

**Giá: 350,000đ**  
*(hỗ trợ giá cho cơ sở đào tạo,  
sinh viên, giảng viên nghiên cứu)*

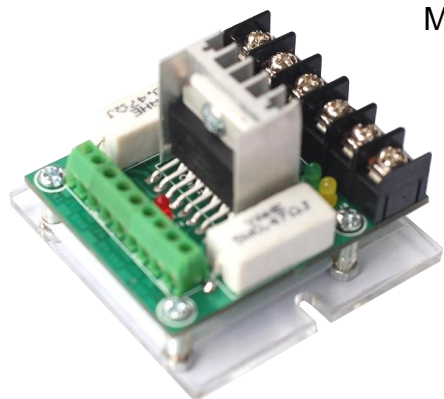
*Bảo hành 06 tháng*

## HDL DUAL DRIVER L298

Mã: HDL 13-009

### 1. MÔ TẢ

Là sản phẩm tối ưu cho đào tạo lập trình, điều khiển và ứng dụng trong cơ điện tử, phương tiện thông minh. Có hướng dẫn tiếng Việt, chính sách hỗ trợ toàn diện đi kèm, giúp giáo viên, người nghiên cứu thực hiện được ngay các ứng dụng của mình.



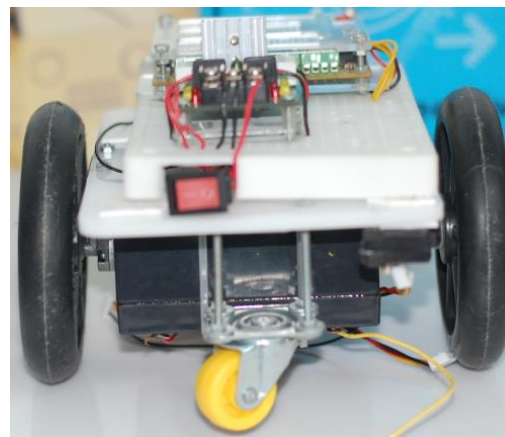
Driver Motor L298 sử dụng chip chuyên dụng L298 Là giải pháp toàn diện cho các hệ thống đòi hỏi sự chính xác và độ ổn định cao trong quá trình làm việc.

### 2. THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chip	L298
Dòng cực đỉnh khi điều khiển 1 động cơ	4A
Dòng cực đỉnh khi điều khiển 2 động cơ	2A
Điện áp cấp	+6V tới + 46V
Ngõ vào tương thích với tín hiệu	CMOS, TTL
Chuyển mạch công suất bên trong	DMOS, $R_{ds(ON)} = 0.47 \text{ Ohm}$
Báo nguồn	Led
Bảo vệ dòng ngược	08 diode Schotky SS34
Bảo quá dòng	2 cầu chì 2A
Kích thước nhỏ gọn dài x rộng (cm)	5,8 x 4,6

### 3. KHÓA HỌC LIÊN QUAN

- Điều khiển vị trí, tốc độ, đóng ngắt các cơ cấu chấp hành: động cơ DC, động cơ servo, các van khí nén, thủy lực ...
- Điều khiển cánh tay máy, con lắc ngược, máy in, máy vẽ ...



### 4. KHÓA HỌC LIÊN QUAN

- Lập trình Vi điều khiển căn bản, nâng cao
- Thiết kế mạch căn bản, nâng cao
- Khóa học chuyên đề: Lập trình điều khiển động cơ DC sử dụng thuật toán PID, Fuzzy; Lập trình điều khiển tốc độ động cơ DC sử dụng thuật toán PID, Fuzzy;
- Khóa học trực tuyến: <http://cep.hocdelam.org>

### 5. TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN VÀ CÁC VÍ DỤ MẪU

Xem tại: <http://sanpham.hocdelam.org>

### 6. HỖ TRỢ VÀ CHĂM SÓC KHÁCH HÀNG

- Email: [hocdelam22@gmail.com](mailto:hocdelam22@gmail.com)
- Hotline: 090 9979 011