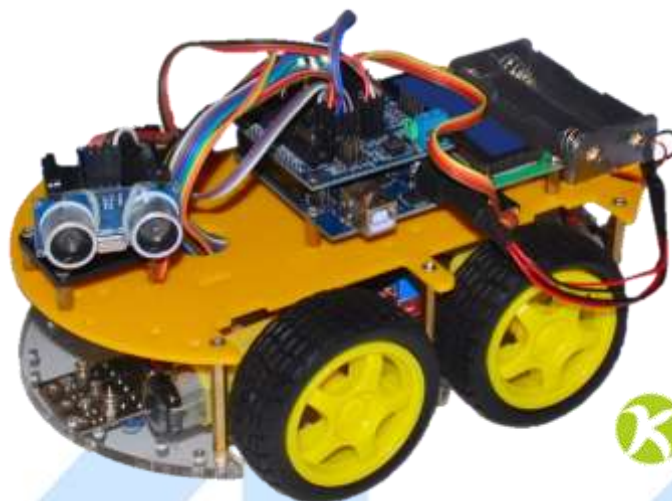


OKY5002

KIT DE COCHE INTELIGENTE DE SEGUIMIENTO Y EVITACIÓN DE OBSTÁCULOS POR BLUETOOTH CON LCD




Descripción:

Este kit de coche inteligente es un sistema de aprendizaje y aplicación de microcontroladores. Toma atmega-328p como su núcleo para realizar funciones de seguimiento de línea, evitación de obstáculos y control remoto. Este kit contiene muchos programas divertidos y se puede ampliar con un módulo de circuito externo para mejorar la capacidad del automóvil. El kit tiene como objetivo que los usuarios aprendan el sistema de microcontroladores mientras se divierten.

Características:

- Voltaje de alimentación: 7V ~ 12V
- Relación de reducción del motorreductor: 1:48
- El motor de control adopta el módulo de accionamiento L298N para realizar la separación del microcontrolador
- Tres grupos de módulo de seguimiento de línea para detectar líneas blancas y negras, que es de mayor precisión y también se puede utilizar para el control anticuado
- Tamaño: 23x12cm

	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: (01)55 5130 - 7210		
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: SAA REV: JFRR
TOLERANCIA: N/A	KIT DE COCHE INTELIGENTE DE SEGUIMIENTO Y EVITACIÓN DE OBSTÁCULOS POR BLUETOOTH CON LCD		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 04/02/2021	No. Parte: OKY5002	

El kit incluye:

Componente	Cantidad
Motor paso a paso + rueda	4
Tabla de acrílico 100x213x5mm	1
Controlador L298N	1
Arduino Uno 328	1
Arduino Sensor Shield V5	1
Pantalla LCD 1602I2C	1
Módulo de sensor ultrasónico	1
Modulo seguidor de línea de 3 canales	1
Módulo receptor infrarrojo	1
Transductor	1
Soporte de batería 18650 + cargador	1
Modulo Bluetooth	1
Cable USB 1m	1
Cable Dupont	30