



Módulo Arduino 1 R3 Compatible Atmega328 con Cable USB KZY-6002

Descripción

CARACTERÍSTICAS

- Compatible 100% con Arduino y bibliotecas oficiales.
- Incluye cable USB tipo B para conexión inmediata.
- Ideal para proyectos educativos, prototipos electrónicos, robótica, IoT, sensores, actuadores y más.
- Fácil de programar mediante conexión USB y entorno de desarrollo amigable.
- Amplio soporte comunitario, documentación y ejemplos en línea.

ESPECIFICACIONES

MODELO	KZY-6002
MARCA	Genérico
TIPO	Módulo Compatible con 1 R3 Atmega328
MICROCONTROLADOR	ATmega328p (8-bit)
CHIP USB	ATmega16U2
CONECTOR USB	Tipo B
VOLTAJE DE OPERACIÓN	5V DC
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	6V a 20V DC (7-12V recomendado)
PINES DIGITALES I/O	14 (6 salidas PWM)
ENTRADAS ANALÓGICAS	6 (ADC 10-bit)

CORRIENTE ENTRA/SALIDA POR PIN	40mA m ^á jx.
MEMORIA FLASH	32KB (2KB usados por el Bootloader)
MEMORIA SRAM	2KB
MEMORIA EEPROM	1KB
FRECUENCIA DE RELOJ	16MHz
LEDS INDICADORES	ON, L(Pin 13), TX y RX
DIMENSI^óN DE CABLE	Cable USB 30cm
DIMENSI^óN	73 x 53 x 13 mm
PESO	30 gramos

mihaba.com