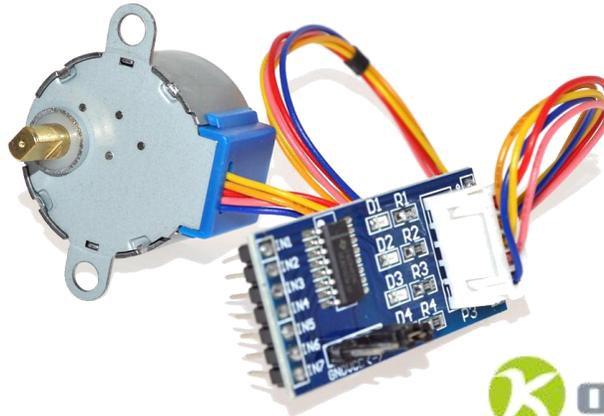


OKY3199 MÓDULO CONTROLADOR ULN2003 + MOTOR 28BYJ-48



Descripción

El módulo ULN2003 es un driver especialmente diseñado para manejar el motor a pasos 28BYJ-48 (unipolar). Adicionalmente puede ser usado para manejar Relays, motores DC o cualquier carga DC de bajo consumo de corriente. Es pequeño pero lo suficientemente potente como para mover ruedas para pequeños robots o cualquier otra aplicación donde se busque precisión de movimiento.

Características

- Módulo de controlador de motor paso a paso unipolar
- Controlador ULN2003N
- Compatible con Arduino, PIC, Atmel, ARM, etc.
- Conexión y comunicación simple con el microcontrolador
- Diodos de protección (cátodo común)
- LED's indicadores (4 canales)
- Incluye motor 28BYJ-48
- Conector XH-5P
- Dimensiones 21*16mm



Especificaciones

Voltaje de trabajo	5VDC/12VDC
Tasa de reducción	64:1
Angulo de paso	5.625°/64
Par de posicionamiento	>34.3mN.m
Par de fricción	600-1200 gf.cm
Tiro del par	300 gf.cm

Ficha técnica ULN2003

<https://www.agelectronica.com/detalle.php?p=ULN%202003ADR>

	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: DGG REV: DGG
TOLERANCIA: N/A	MÓDULO CONTROLADOR ULN2003 + MOTOR 28BYJ-48		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 07/07/2020	No. Parte: OKY3199	