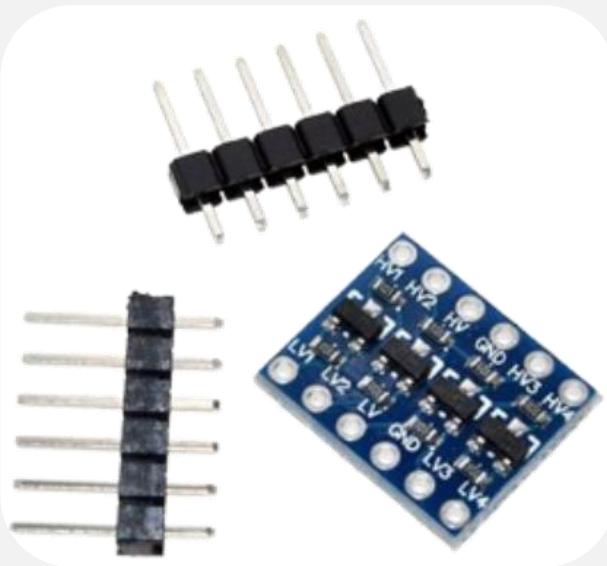


MODULO CONVERTIDOR DE NIVEL LOGICO IIC I2C DE 4 CANALES

OKY3460-3



Productos evaluados por ingenieros calificados



Garantía y seguridad en cada producto



Experiencia de compra en la calidad como sello distintivo

Descripción:

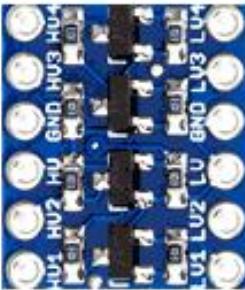
El convertidor de nivel lógico de 4 canales es un módulo compacto diseñado para conectar sistemas digitales que operan a 3.3V con aquellos que funcionan a 5V. Este convertidor es bidireccional, lo que permite la comunicación entre dispositivos de diferentes voltajes en ambas direcciones. Además, es compatible con protocolos de comunicación como UART, I2C y SPI, gracias a sus 4 canales. Es especialmente útil para integrar microcontroladores o circuitos integrados con otros dispositivos digitales de distintos niveles de voltaje y se puede conectar fácilmente a protoboards o PCBs.

Especificaciones:

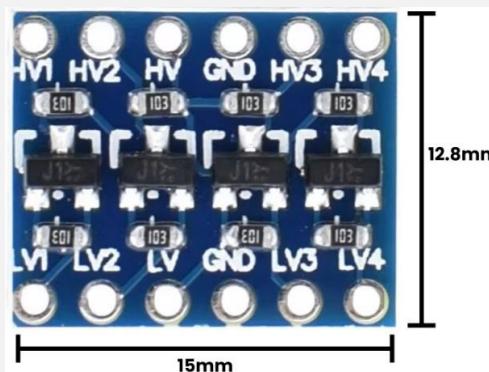
- Voltaje de alimentación: 5V / 3.3V
- Voltaje de salida 3.3V / 5V
- Aplicación: Para proyectos electrónicos
- Color: Azul
- Peso: 5 g

Pinout:

<u>LADO NIVEL ALTO</u>		<u>LADO NIVEL BAJO</u>	
GPIO	HV4	LV4	GPIO
GPIO	HV3	LV3	GPIO
GND	GND	GND	GND
⚠ 5V	HV	LV	3.3V ⚠
GPIO	HV2	LV2	GPIO
GPIO	HV1	LV1	GPIO



Dimensiones:



AG Electrónica SAPI de CV República de El Salvador 20 Piso 2, Centro Histórico, Centro, 06000 Ciudad de México, CDMX Teléfono: 55 5130 7210	Realizó	Alan Huerta Zavala
	Revisó	Ing. Jessica Mireya López Morales
	Fecha	30/09/2024