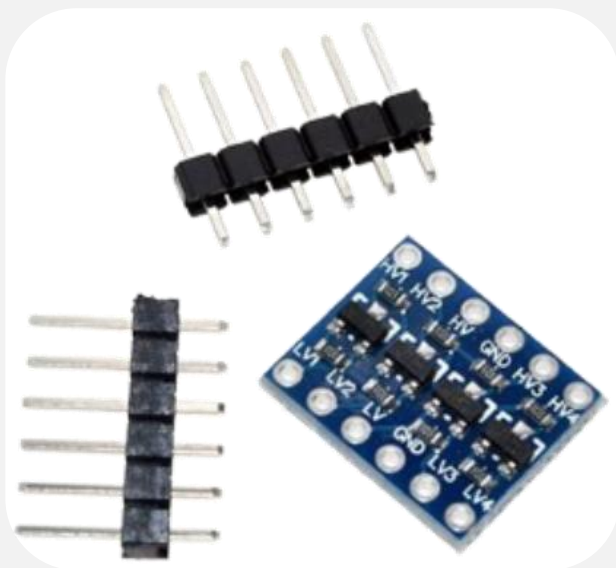


MODULO CONVERTIDOR DE NIVEL LOGICO IIC I2C DE 4 CANALES

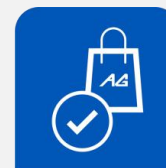
OKY3460-3



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.

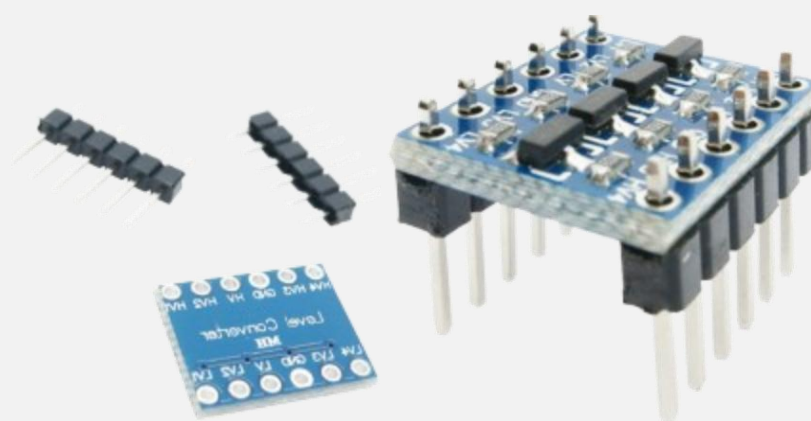
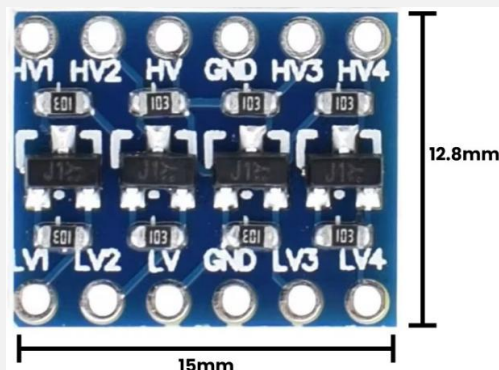
Especificaciones:

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

Pinout:

LADO NIVEL ALTO				LADO NIVEL BAJO			
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

