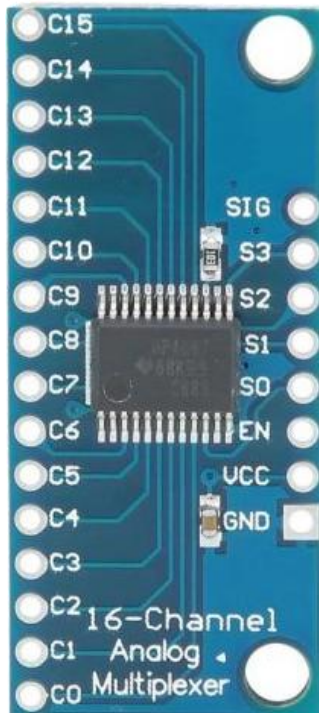


## OKY2035

# MODULO MULTIPLEXOR/DEMULTIPLEXOR DE 16 CANALES ANALOGICOS, CD74HC4067



### DESCRIPCIÓN

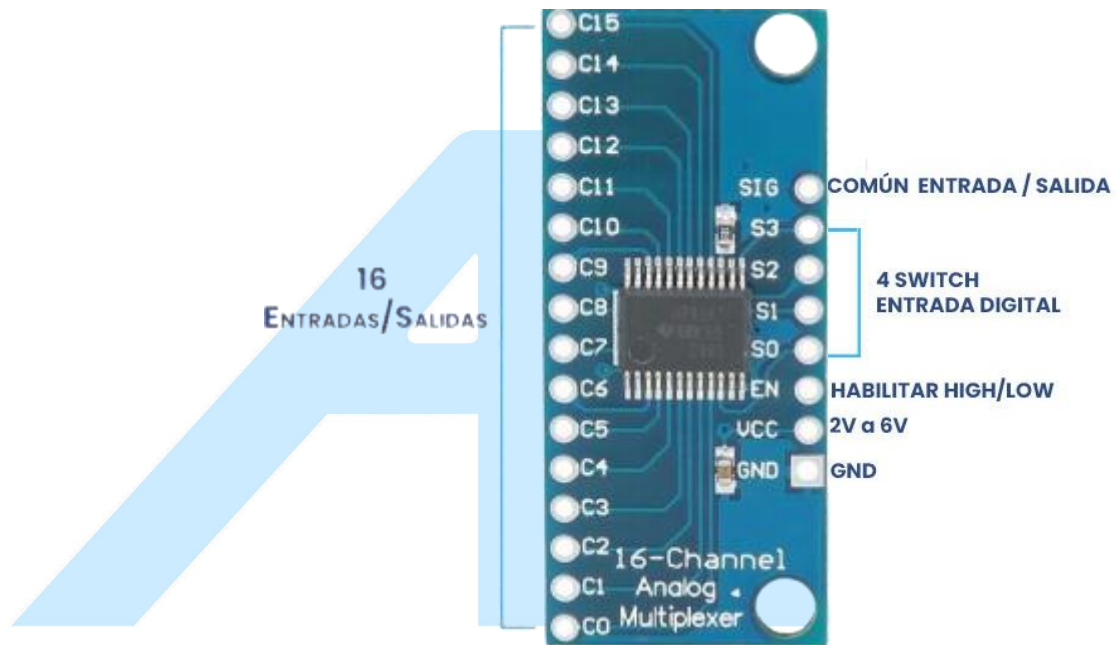
Módulo multiplexor / demultiplexor de 16 canales analógicos, con CD74HC4067 en CMOS integrado.

### CARACTERÍSTICAS

1. Cuenta con 16 canales de señales analógicas Entrada/Salida del CD74HC4067, están marcadas de C0 - C15.
2. La señal de control de canal digital esta marcada de S0 - S3.
3. Módulo de conexión practica para el uso del multiplexor de 16 canales CD74HC4067
4. Enruta internamente el pin común (COM in the schematic, "SIG" ) a uno de los 16 pines de canal. Funciona tanto con señales digitales como analógicas (el voltaje no puede ser superior a VCC), y las conexiones funcionan en cualquier dirección.
5. Si desea comunicaciones bidireccionales, puede agregar un segundo módulo para enrutar la línea TX de su microcontrolador a las líneas RX de 16 dispositivos. Mediante el uso de varios módulos, puede crear arreglos similares para I2C, etc.
4. Los interruptores internos son bidireccionales, soportan voltajes entre tierra y VCC, tienen una resistencia de "encendido" y de "apagado".

	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N° 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 <a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>	Realizó	JMLM
		Revisó	JMLM
		Fecha	24/ABR/2023

- Voltaje de operación: 2V a 6V
- Bajo consumo
- Menor ruido
- Familia lógica: CMOS
- Dimensiones: 40.5 x 17.6 x 3.5 mm
- Temperatura de Funcionamiento: -55°C a 125°C



# Electrónica

¿Qué vamos a innovar hoy?

 <p>AG Electrónica ¿Qué vamos a innovar hoy?</p>	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N° 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 <a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>	Realizó	JMLM
		Revisó	JMLM
		Fecha	24/ABR/2023