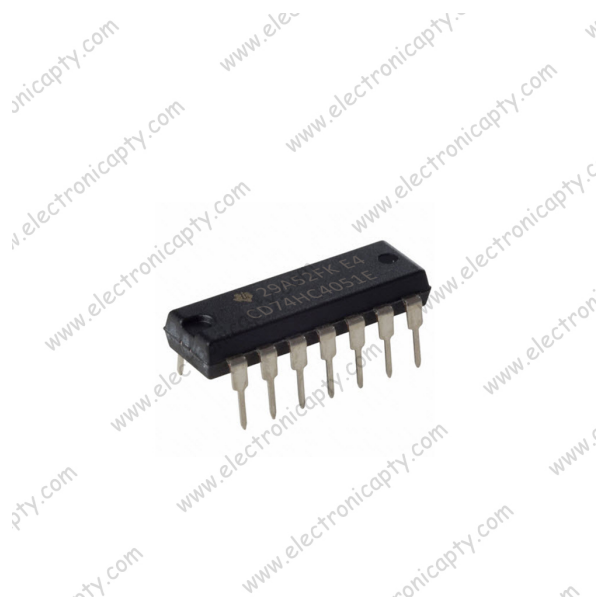


Circuito Integrado 744051 (8-Channel Analog Multiplexer)

Codigo: **111208**



Descripción

Este demultiplexor y multiplexor permite su uso en ambas direcciones. Es fácil de usar. Seleccione 1 de 8 entradas o salidas para una salida única o una entrada individual respectivamente. Este chip funciona con lógica digital o analógica.

Si desea usarlo como multiplexor, puede seleccionar (salida) una única entrada de 8 opciones. Si desea utilizar este es un demultiplexor, puede escribir en una sola salida desde 8 opciones diferentes.

- **Decoder / Encoder / Multiplexer / Demultiplexer Logic IC**

- Tipo de lógica: Multiplexor / demultiplexor analógico
- Familia Lógica: HC
- Número de base lógica: 744051
- En la resistencia, Rds (en): 80ohm
- Núm. De Salidas: 8
- Nº de Pines: 16

- **Amplio rango de tensión de entrada analógica de -5V a 5 V**
- **Equivalentes :CD74HC4051 74HC4051**

Baja resistencia ON:

- - VCC - VEE = 4,5 V / 80ohm
- - VCC - VEE = 6,0 V / 70ohm
- - VCC - VEE = 9,0 V / 60ohm

Conversión de Nivel lógico: permite lógica de 5 V para comunicarse con señales analógicas de +/-5V