

SKU9092: PANTALLA OLED DE 0.96 PULGADAS (128X64) COLOR 1/4 AMARILLO, 3/4 AZUL PARA RASPBERRY PI/JETSON NANO/ARDUINO/STM32



Descripción

0.96inch OLED, SPI/I2C interfaces, straight/vertical pinheader

Características

- Controlador: SSD1306
- Interfaz: 3-wire SPI, 4-wire SPI, I2C
- Resolución: 128*64
- Tamaño de pantalla: 0.96 pulgadas
- Color: 1/4 sección amarilla, 3/4 sección azul
- Ángulo de visualización: >160°
- Temperatura de funcionamiento (°C): -20~70
- Temperatura de almacenamiento (°C): -30~80
- Voltaje de operación: 3.3V/5V
- Plataformas de hardware: Raspberry Pi/Jetson Nano/Arduino/STM32



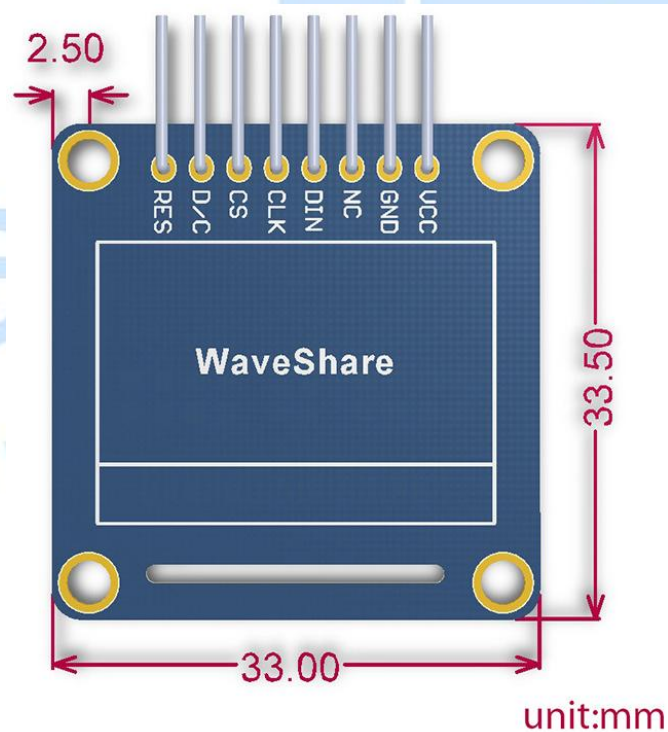
Interfaz

NUMERO DE PIN	SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
1	VCC	Alimentación positiva de 3.3 a 5V
2	GND	Tierra
3	NC	NC
4	DIN	Entrada de datos
5	CLK	Entrada de señal de reloj
6	CS	Selección de chip, bajo activo
7	D/C	Señal de comando, nivel bajo para comando, nivel alto para datos
8	RES	Señal de reinicio, baja activa

Configuración de Hardware

MODOS/INTERFAZ	BS0/BS1	DIN	SCK
3-hilos SPI	1/0	MOSI	SCLK
4-hilos SPI	0/0	MOSI	SCLK
I2C	0/1	SDA	SCL


Dimensiones





Electrónica

¿Qué vamos a innovar hoy?

 AG Electrónica <small>¿Qué vamos a innovar hoy?</small>	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: JLL
		REV: JFRR	
TOLERANCIA: N/A	PANTALLA OLED DE 0.96 PULGADAS (128X64) COLOR 1/4 AMARILLO, 3/4 AZUL PARA RASPBERRY PI/JETSON NANO/ARDUINO/STM32		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 27/01/21	No. Parte: SKU9092	