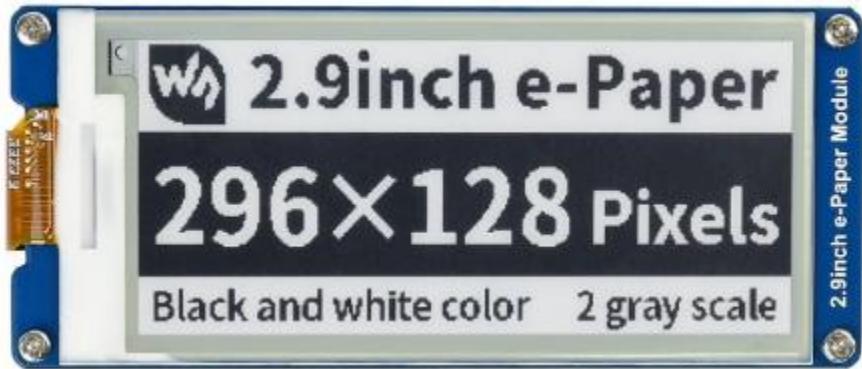


SKU12956: MÓDULO DE TINTA ELECTRÓNICA DE 2.9 PULGADAS, INTERFAZ SPI, 296X128 PIXELES, MEDIDA (mm)



Descripción

Esto es un módulo de demostración de Tinta electrónica, 2.9 pulgadas, la resolución es de 296x128, con el regulador introducido, que se comunica vía interfaz SPI, admite actualización parcial

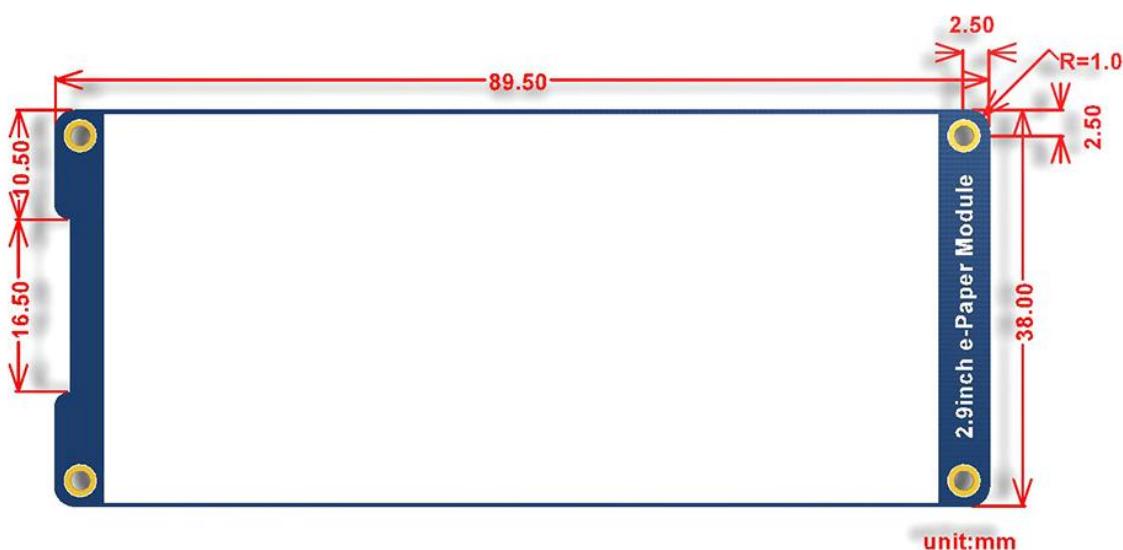
Características

- Voltaje de funcionamiento: 3,3 V/5 V
- Interfaz: SPI de 3 cables, SPI de 4 cables
- Dimensiones del contorno: 89,5mm × 38mm
- Tamaño de la pantalla: 66,89 mm × 29,05 mm
- Paso de puntos: 0,138 × 0,138
- Resolución: 296 × 128
- Color de la pantalla: Negro, blanco
- Nivel de gris: 2
- Tiempo de actualización parcial: 0,3s
- Tiempo de actualización completo: 2 s
- Potencia de refresco: 26,4 mW (típ.)
- Potencia en espera: <0,017 mW
- Ángulo de visión: >170°

Interfaz

Símbolo	Descripción
VCC	3.3V/5V
GND	Tierra
DIN	PIN SPI MOSI
CLK	PIN SPI SCK
CS	Selección de chip SPI, bajo activo
DC	Selección de datos/comandos (alto para datos, bajo para comando)
RST	Reinicio externo, bajo activo
BUSY	Salida de estado ocupado, alta activa

Dimensiones (mm)



 AG Electrónica ¿Qué vamos a innovar hoy?	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: 55 5130 - 7210		
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: JLL REV: JFRR
TOLERANCIA: N/A	MÓDULO DE TINTA ELECTRÓNICA DE 2.9 PULGADAS, INTERFAZ SPI, 296X128 PIXELES, MEDIDA (mm)		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 01/03/21	No. Parte: SKU12956	