

Pantalla OLED de 0.42 pulgadas 72x40 Módulo micro OLED con IC de controlador SSD1306B

Small OLED Display Support OEM & ODM Service

- * Low power consumption reaches to 2uA-20uA depending on the size;
- * Thinner, lighter and durable;
- * Full viewing angle;
- * High contrast ratio is up to 2000:1;
- * With fast response time down to 10µs;
- * Best driving voltage control is as low as 3-9V.

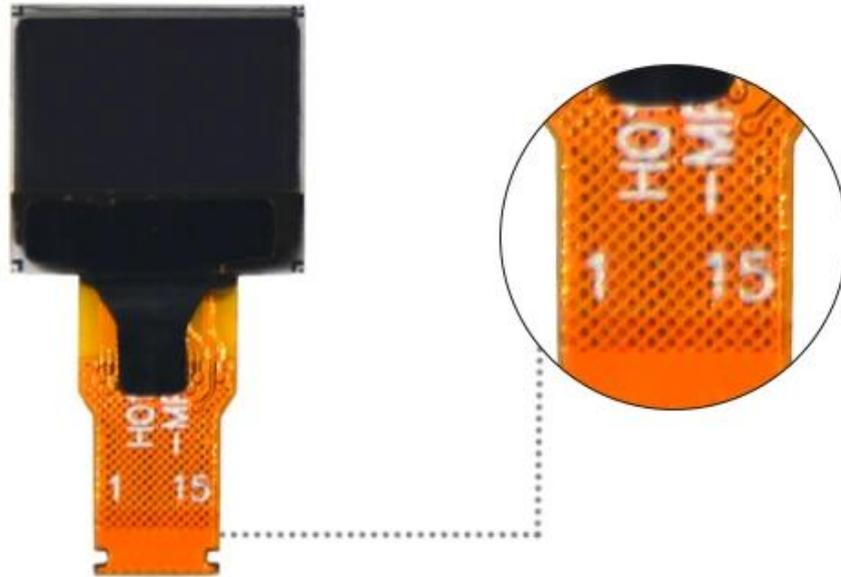


Specification

Nombre	Pantalla OLED de 0.42 pulgadas 72x40 Módulo micro OLED con IC de controlador SSD1306B		
Tamaño del módulo	Módulo OLED de 0.42 pulgadas	Matriz de dox	72x40 píxel
Color de visualización	Oled monocromático	Relación de contraste de habitación oscura	2000: 1
Dimensión de esquema	12.00 x 23.50 x 1.38 mm	Área activa (HXV MM)	9.196 x 5.180 mm
Tiempo de respuesta	10 µs	Interfaz	I2c, 15pin
Impulso	1/40 de deber	Brillo	430cd/m2
Controlador IC	SSD1306B	Corriente de suministro/voltaje	24 mA, 3.0V
Ángulo de visión	>160 Degree	Tono de punto	0.128x0.13 (mm)
Temperatura de operación	-40 °C ~ 70 °C	Almacenamiento Temperatura	-40 °C ~ 85 °C

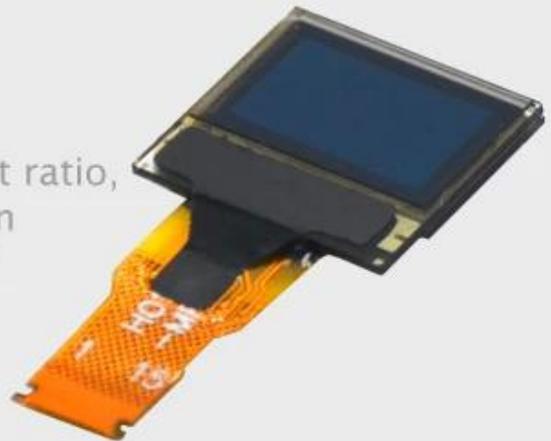
- * KWH0042AB01 es una pequeña pantalla OLED de matriz pasiva.
- * Se compone de un panel OLED, controlador IC, FPC.
- * Es el módulo OLED de 72x40 píxeles.
- * El panel táctil específico se puede diseñar y personalizar.
- * ROHS y CUERRCE COMPLET.
- * Si puede "encontrar uno adecuado, contáctenos para obtener una recomendación.

Product Details



Industrial Excellent Quality

Superior performance in display contrast ratio,
Luminous efficiency, power consumption
And response time. RoHS Compliant and
With strict production quality control.



Competitive Price & Customization Solution

Low cost mass production, with attractive price.

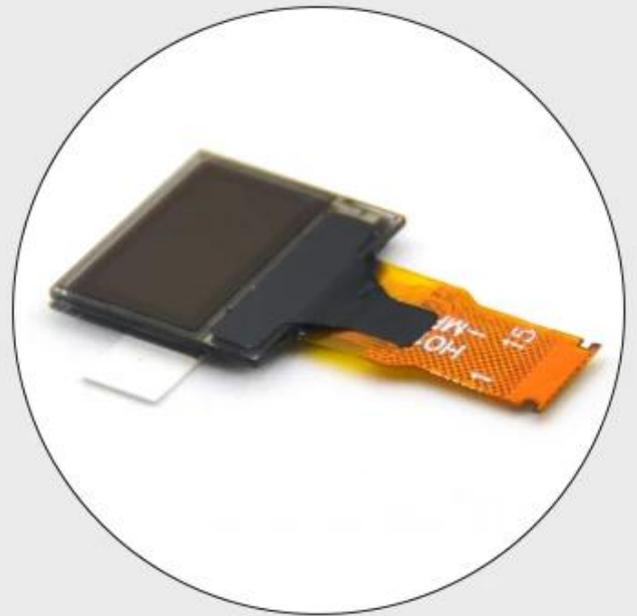
Provide you technical service by

Fully experienced engineers.

Support OEM & ODM service.



- * 0.42 Inch 72x40 OLED display
- * White light monochrome PM OLED
- * With 15 pin Soldering FPC
- * With I2C Interface and SSD1306B IC
- * Support OEM & ODM service



Application

