

Display OLED da 0,42 pollici 72x40 Micro OLED con driver SSD1306b IC

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.

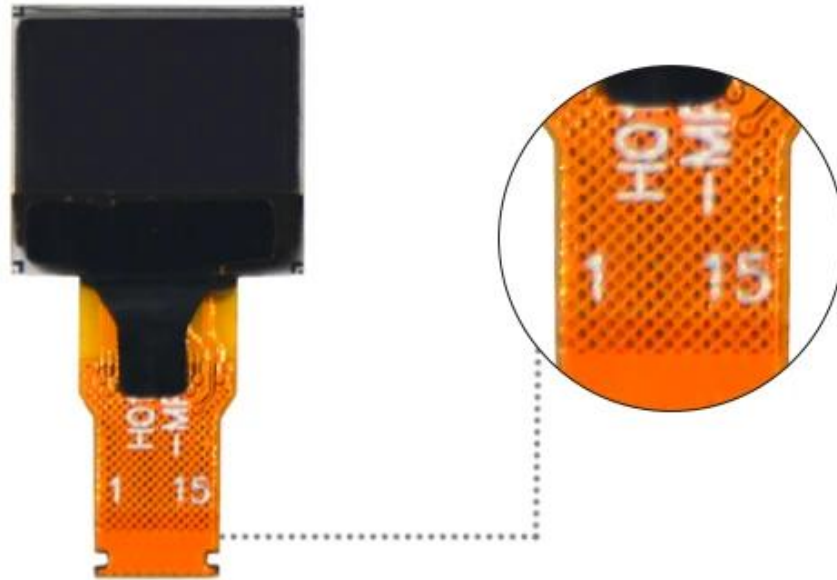


Specification

Nome	Display OLED da 0,42 pollici 72x40 Micro OLED con driver SSD1306B IC		
Dimensione del modulo	Modulo OLED da 0,42 pollici	Dox matrix	72x40 pixel
Visualizza colore	OLED monocromatico	Rapporto di contrasto della stanza scura	2000: 1
Dimensione del contorno	12,00 x 23,50 x 1,38 mm	Area attiva (HXV MM)	9.196 x 5.180mm
Tempo di risposta	10 μs	Interfaccia	I2C, 15pin
Guidare il dovere	1/40 dovere	Luminosità	430cd/m2
Driver IC	SSD1306B	Corrente/tensione di alimentazione	24Ma, 3.0V
Angolo di visualizzazione	>160 Degree	Punto	0.128x0.13 (mm)
Temperatura operativa	-40 °C ~ 70 °C	Magazzinaggio Temperatura	-40 °C ~ 85 °C

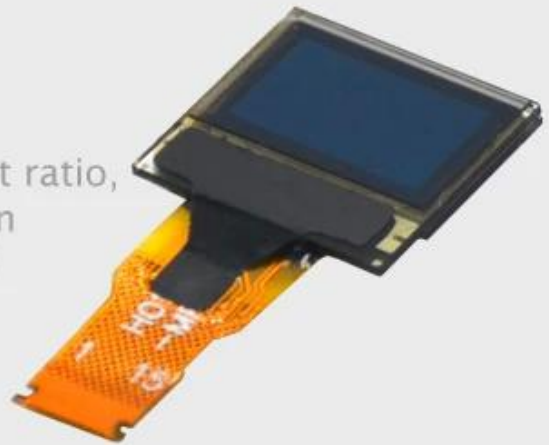
- * KWH0042AB01 è una piccola display OLED a matrice passiva.
- * È composto da un pannello OLED, driver IC, FPC.
- * È un modulo OLED da 72x40 pixel.
- * Il pannello touch specifico può essere progettato e personalizzato.
- * ROHS e raggiungi conforme.
- * Se è possibile trovarne uno adatto, contattaci per ottenere una raccomandazione.

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.

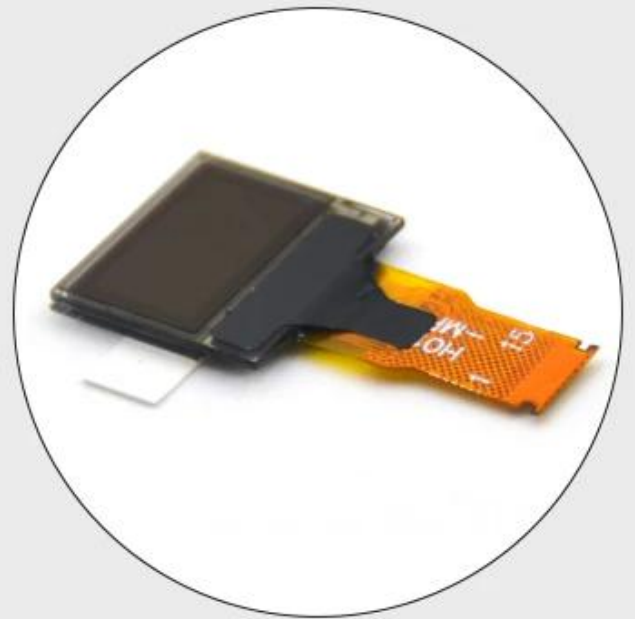
Provide you technical service by

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

