



Las nuevas pantallas OLED que incorporamos a nuestro STOCK de productos son totalmente compatibles con los LCD alfanuméricos convencionales, tanto en su PIN OUT, como en sus instrucciones y sus rutinas de inicialización.



Esto permite migrar a estas pantallas sin tener que modificar el hardware ni el software.

Por otra parte estas pantallas no necesitan de BACKLIGHT ni tampoco de control de contraste.

Pueden funcionar con tensiones de alimentación desde 3V hasta 5V y tienen una corriente de consumo de 30mA.

Presentan una relación de contraste y brillo muy alta debido a que los PIXELS son básicamente LEDS.

Por otra parte el ángulo de visión es ilimitado a diferencia de las pantallas LCDs comunes.

La vida útil es la misma que la que presenta un LED y no tienen los problemas de temperatura que presentan normalmente las pantallas LCDs

Por tanto son las pantallas ideales para reemplazar los viejos LCDs de sus aplicaciones.

Para ver todas las opciones visite nuestra web:

[Displays y TFT disponibles](#)