

**104020112**

## GROVE - DISPLAY LCD 16 X 2 (NEGRO SOBRE ROJO)



### DESCRIPCIÓN:

Grove - 16 x 2 LCD es una pantalla LCD I2C perfecta para Arduino y Raspberry Pi con alto contraste y fácil implementación. 16x2 significa dos líneas y cada línea tiene 16 columnas, 32 caracteres en total.

### CARACTERÍSTICAS:

PARÁMETRO	DESCRIPCIÓN
Tensión de funcionamiento	3.3 V/5 V
Temperatura de funcionamiento	0 a 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-10 a 60 °C

### ESPECIFICACIONES:

Con la ayuda del conector Grove I2C, solo se necesitan 2 pines de señal y 2 pines de alimentación. Ni siquiera necesita preocuparse por cómo conectar estos pines. Simplemente conéctelo a la interfaz I2C en Seeeduino o Arduino/Raspberry Pi+baseshield a través del cable Grove. No habrá cableado complicado, soldadura, preocupación por quemar la pantalla LCD causada por la resistencia limitadora de corriente incorrecta.

### APLICACIONES

¿Qué vamos a innovar hoy?

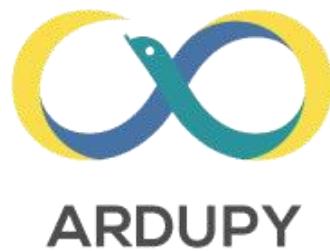
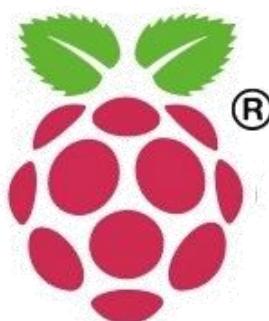
- Pantalla de temperatura
- Visualización de la hora
- Cualquier proyecto que requiera una pantalla simple



AG Electrónica SAPI de CV  
República del Salvador N. 20, 2do Piso.  
Teléfono: 55 5130 - 7210  
<http://www.agelectronica.com>

Realizó	EVM
Revisó	ARSL
Fecha	14/11/2022

## PLATAFORMAS COMPATIBLES



## DIMENSIONES



¿Qué vamos a innovar hoy?