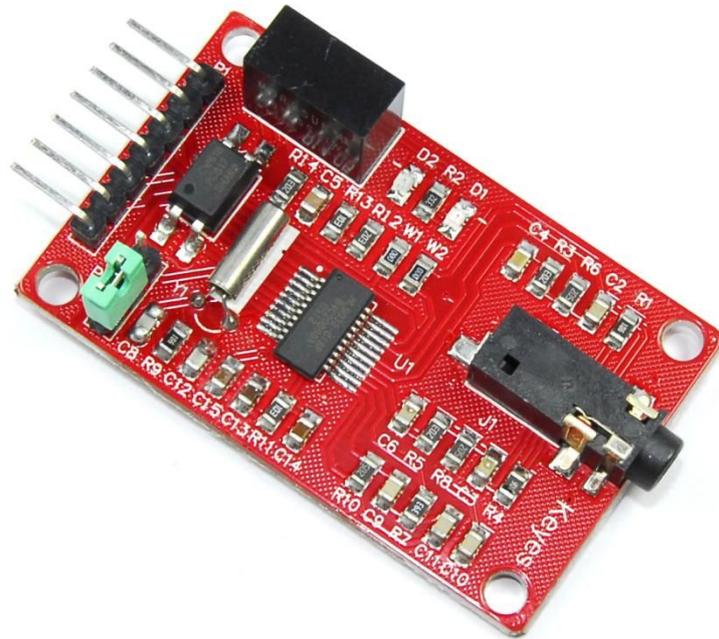


MODULO MONITOR DE FRECUENCIA CARDIACA HL8038

Número de parte: MDO344

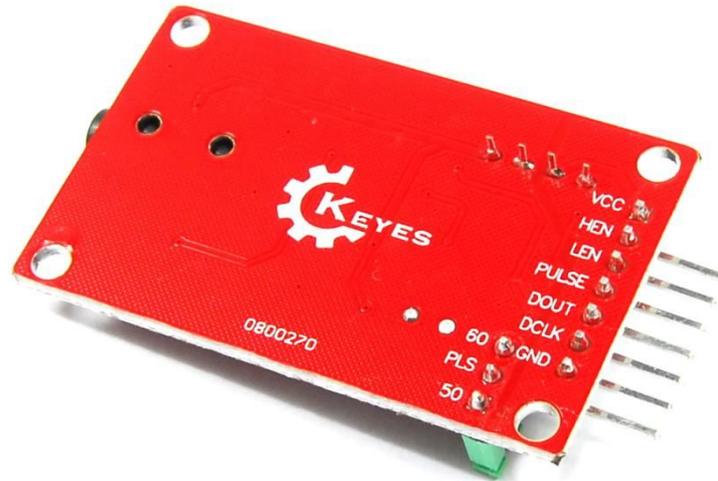


Descripción:

Este módulo amplifica y organiza los pulsos biométricos para uso con microcontroladores. El módulo cuenta con un conector de 3,5 mm que es la entrada para la medición de pulso. El chip HL8038 amplifica y proporciona una respuesta analógica para usarse en proyectos. El módulo controla el borde descendente de una señal a medida que se recibe y calcula el tiempo desde el último borde descendente. Esta es una situación ideal para el uso de interrupciones. Simplemente se monitorea el pin de entrada para los bordes descendentes de una señal.

Especificaciones:

- Voltaje de alimentación: 3.3V - 5V.
- Dimensiones: 49mm x 30mm x 14mm.
- Color: Rojo.
- Peso: 8g.
- Características: Salidas digitales.
- Consumo de corriente: 800µA.
- Chip: HL8038.
- Orificios de montaje: M3 43/25mm.
- Pines: 2.54mm.
- Conectores: Conectores biométricos 3.5mm.
- Temperatura de funcionamiento: 0°C a 60°C.



 <i>Electrónica S.A. de C.V.</i>	AG Electrónica S.A. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: 5130 - 7210		
Acotación: NA	http://www.agelectronica.com/	Escal NA	Rev 1.DJRS Rev 2. GAC
Tolerancia: NA	Descripción: MODULO MONITOR DE FRECUENCIA CARDIACA HL8038		
Tolerancia: NA	Fecha: 24/01/2017	Número de parte: MD0344	