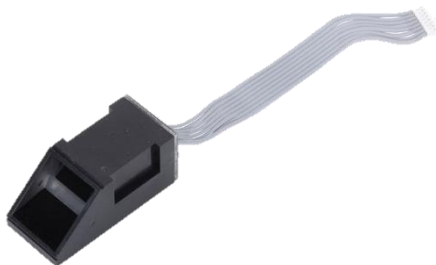


## OKY3429

# MÓDULO SENSOR IDENTIFICADOR DE HUELLA DACTILAR PARA ARDUINO



## Descripción

Este módulo lector biométrico de huella dactilar es capaz de almacenar y reconocer patrones de huellas dactilares para ser implementadas en proyectos y productos. De fácil uso siempre que se asista con un microcontrolador serial o mediante un puerto serial de un computador. Alta velocidad y rendimiento de patrones con gran capacidad.

## Características

- Puede operar con módulos: MSP430, 51, AVR, PIC, STM32, ARM, FPGA, pcDuino, entre otros.
- Está compuesto por un sensor óptico de huella dactilar.
- Algoritmo de rastreo de alto rendimiento y velocidad
- Funciones de colección, registro, pareo y búsqueda.

## Especificaciones

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Voltaje de alimentación   | 3.6 a 6 V                   |
| Corriente de alimentación | Corriente de trabajo <120mA |
| Pico de corriente         | <140mA                      |
| Entrada de huella         | 1 segundo                   |
| Tamaño de la ventana      | 14 x 18 mm                  |

¿Qué vamos a innovar hoy?

|   |  |                           |                           |
|---|--|---------------------------|---------------------------|
|  | AG Electrónica S.A.P.I. de C.V.<br>República del Salvador N° 20 Segundo Piso<br>Teléfono: 55 5130 - 7210 |                           |                           |
| ACOTACIÓN:<br>N/A   | <a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>                                  | ESCALA:<br>N/A            | REALIZO: OAH<br>REV: ARSL |
| TOLERANCIA:<br>N/A  | <b>MÓDULO SENSOR E IDENTIFICADOR DE HUELLA DACTILAR PARA ARDUINO</b>                                     |                           |                           |
| TOLERANCIA:<br>N/A  | Fecha:<br>21/04/22   | <b>No. Parte: OKY3429</b> |                           |