



## Descripción

FingerLock Mini de EasyWay biometrics es un dispositivo biométrico de huella para control de accesos simple; esto significa que el equipo no necesita estar conectado a una computadora para controlar el acceso, sino simplemente se instala junto a la puerta a controlar, se registran a los usuarios autorizados y listo.

Se trata de un dispositivo muy sencillo, fácil de operar y económico.

Una de sus características más destacadas es su capacidad para copiar información de usuarios a través del uso de una memoria USB (no incluida), lo que evita la necesidad de registrar a los usuarios en cada máquina.

## Características Técnicas

- **Método de Verificación:** Huella, ID card, PIN
- **Capacidad de usuarios:** 500 usuarios de huella, + 2000 usuarios de ID card, + 500 usuarios de PIN
- **Salidas:** Wiegand 26 bits
- **Comunicación:** USB
- **Interfaz para controlar otros dispositivos de acceso:** cerradura eléctrica, sensor de puerta, botón de salida, alarma
- **Facility Code:** Programable



Identificación



Accesos



Proximidad

# Especificaciones

<b>OPERACIÓN</b>	
Tipo de sensor de huella	Módulo de huella óptico
Resolución del sensor de huella	500 dpi
Tiempo de identificación	< 1 Seg
FAR	< 0.0001%
FRR	< 0.01%
Tipo de lector de tarjetas RFID	Estándar industrial 26 bits
Tipo de tecnología RFID	125 kHz EM
Rango de Lectura RFID	2-7 cm
Lector de PIN	PIN de 6-8 dígitos
Entorno de uso	Interiores
Capacidad de usuarios	500
<b>CONEXIONES</b>	
Conexiones de cableado	USB para carga/descarga de información, salida de relevador, botón de salida, alarma, salida
Wiegand	Salida 26 bits
<b>RELEVADOR</b>	
Carga de salida de cerradura	2 Amp Máximo
Carga de salida de alarma	5 Amp Máximo
Tipo de Relevador	Uno (NO, NC, común)
Tiempo de salida ajustable de relevador	1 - 99 segundos (5 segundos por default)
<b>AMBIENTALES</b>	
Temperatura de operación	-20 - 50° C
Humedad de operación	20% RH a 90% RH
<b>RELEVADOR</b>	
Material de la carcasa	ABS
Dimensiones del dispositivo	88 x 88 x 30 mm (Ancho x Alto x Profundidad)
Peso de la unidad	350 g
<b>ENERGÍA</b>	
Voltaje de operación	+ 12V / Inactivo: 60 mA / Corriente activa: 100 mA

## Sobre EasyWay Biometrics

EasyWay Biometrics es la línea de soluciones biométricas innovadoras, de fácil uso y precio accesible para control de asistencias y accesos.

Los productos EasyWay están diseñados con la mejor tecnología y estándares internacionales de calidad, combinando un diseño atractivo con un desempeño extraordinario, adecuado para un mercado que demanda soluciones efectivas, de bajo costo.

FLDM-141002E - Preliminar

[www.easywaybiometrics.com](http://www.easywaybiometrics.com)  
[info@easywaybiometrics.com](mailto:info@easywaybiometrics.com)