## Ficha técnica JM Distech

# ZK-FR1500S-WP-EM

Marca: ZKTECO

## Descripción

Un lector de accesos se utiliza para identificar usuarios que quieren acceder a un sistema protegido con una controladora de accesos. Trasmite la información de la credencial, siendo la controladora la que decide cómo actuar.

Este lector permite la identificación a través de tarjetas o llaveros con tecnología RFID EM de 125 kHz, así como biometría con huella dactilar.

La conexión a las controladoras se realiza a través de RS485. Este protocolo permite una conexión segura en la instalación en exterior con su grado IP65.

• ZKTeco

• Lector de acceso para controladora

• Acceso por huella y tarjeta EM

• Sensor óptico SilkID

• Indicador LED de señalización y acústico

• Comunicación RS485

• Instalación para encastrar

• Apto para exterior IP65

• Compatible con controladoras ZK-INBIO PRO

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| **Modelo** | GL-ER-FR1500S-WP-1 |
| **Sensor** | ZKSilkID Optical Sensor |
| **Resolución del Sensor** | 500DPI |
| **Sensor de activación** | Auto-activación por infrarrojos |
| **Algoritmo** | ZK Finger 10.0 |
| **Tiempo de verificación huella** | < 1 seg |
| **Distancia de lectura tarjetas** | Hasta 10 cm |
| **Tiempo de verificación tarjeta** | < 300 ms |
| **Modos de identificación** | Huella y tarjeta (RFID EM 125 kHz) |
| **Salidas** | RS485 |
| **Compatibilidad** | Controladoras ZKTeco ZK-INBIO PRO |
| **Alimentación** | DC 12 V / 140 mA máx. |
| **Grado de protección** | Apto para exterior IP65 |
| **Temp. funcionamiento** | -10 ºC ~ +45 ºC |
| **Dimensiones** | 77.3 (An) x 121 (Al) x 38 (Fo) mm |
| **Peso** | 160 g |

## Contenido

- Lector de acceso biométrico ZKTeco
- Material de montaje