



FR1500

Terminal de huella dactilar con sensor SilkID

FR1500 es un lector de huellas dactilares montado al ras con interfaz de comunicación RS485 que funciona con controladoras de acceso biométricos y control de acceso Standalone de huellas dactilares.

Ofrece la función de capturar y transferir plantillas de huellas dactilares para acceder al panel de control en el interior para que coincida. Con su estructura robusta, FR1500 ofrece durabilidad adicional.

Características

- Sensor de huella digital SilkID.
- Detección de dedo vivo.
- Elegante diseño para una instalación empotrada en pared.
- Interfaz de comunicación RS-485.
- Carcasa frontal de acero inoxidable.
- Cubierta protectora de sensor huellas (opcional).
- Instalación de caja de conexiones estándar de un solo equipo.

Funciones estándar



Huella dactilar



Sensor SilkID



RS-485



Compatible con controladoras InBIO



Compatible con lectores Standalone



Tarjetas RFID

Parámetros técnicos

Modelo	FR1500
Comunicación	RS485
Temperatura	-10°C ~ 45°C
Humedad	20% ~ 95%
Dimensiones	121.3 x 77.3 x 38 mm
Versión de Algoritmo	ZKFinger VX10.0
Alimentación	12V DC
Consumo en Standby	12V*60mA = 0.72W
Consumo en Análisis de Huella	140mA
Hardware	CPU 1.0 GHz
Sensor	SilkID
Alarma	Audible (BEEP)
LED	Luz Indicadora de tres colores
Funciones Estándar	Tarjeta RFID 125KHz
Funciones Opcionales	Tarjeta HID Prox 125KHz, (S50/S70) 13.56MHz, Tarjeta HID iClass 13.56MHz
Compatibilidad	Paneles InBio / InBio Pro, Dispositivos Standalone

Dimensiones

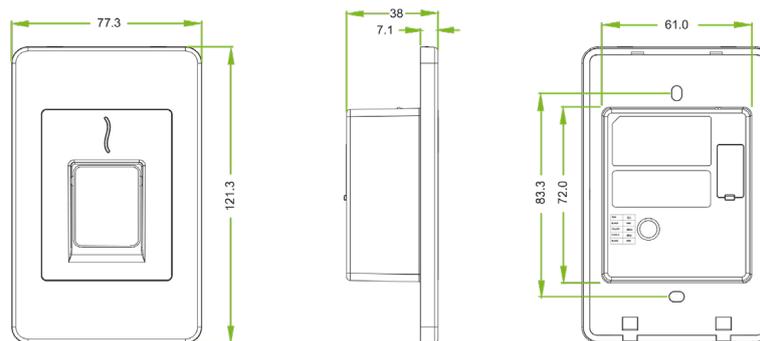


Diagrama de aplicación

