



MA500

Control de Acceso por Huella y Tarjeta ID



HUELLA



PASSWORD



TCP/IP



COPIA DE
SEGURIDAD



Tarjeta
RFID

- Este sistema de control de acceso por huella dactilar MA500 e identificación por radiofrecuencia (RFID) está configurado con un sensor óptico y una cubierta protectora externa.
- Es compatible con el lector de huella dactilar de diseño especial FR1200.
- La función de impedimento de nuevo ingreso maximiza la seguridad del producto.
- Posee una interfaz de salida Wiegand conectada a otros controladores de acceso, que permite reemplazar fácilmente los sistemas existentes.
- Almacena los datos durante interrupciones eléctricas.
- Ofrece una apariencia robusta y viene con una protección anti-polvo e IP54.
- Nuestro sistema de control de acceso a prueba de agua con identificación por radiofrecuencia cuenta con diferentes tipos de alarma, incluyendo la alarma antirrobo, alarma de sensor de puerta, alarma de coacción, etc.
- Establece una integración flexible con el SDK (kit de desarrollo de software) y es compatible con el software de acceso 3.5.
- Gracias al lector interno de tarjeta de identificación, se puede verificar fácilmente la huella dactilar y la tarjeta de identificación.
- El sistema se halla bien sellado y es a prueba de agua, a prueba de polvo, y cumple con la norma IP65.
- El producto se adapta al funcionamiento autónomo, o a las condiciones de funcionamiento en red.
- Puede preservar con seguridad la información en caso de fallo de energía.

Grado de Protección IP



54



Protección contra
EL POLVO

Protección contra
SALPICADURAS

Grado de Protección IP



65



Sin entrada de
POLVO

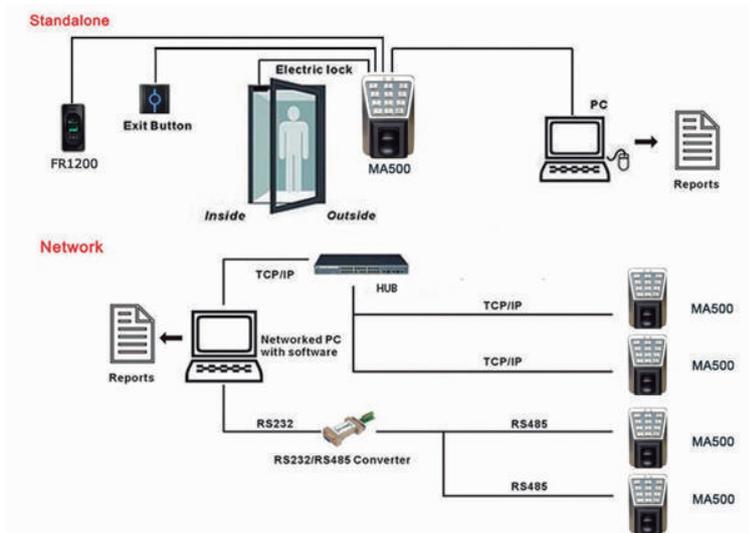
protegido contra los
CHORROS AGUA

Markovations S.A.C.

- 📍 Jr. Pedro Benvenuto Murrieta 298-A, San Miguel
- ☎ Central: +(51-1) 205-1440
- ✉ info@markovations.com

Control de Acceso MA500

Diagrama de Instalación



Especificaciones

▪ Control de acceso	: Bloqueo eléctrico, sensor de la puerta, alarma, botón de salida
▪ Señal Wiegand	: Señal de salida Wiegand
▪ Idiomas	: 10,000
▪ Pantalla	: N/A.
▪ Altavoz	: Aviso de voz (Se pueden seleccionar los idiomas)
▪ Método de verificación	: Huella dactilar, RFID, PIN, FP/FRID/PIN, PIN FP, PIN y RFID
▪ Capacidad de huellas dactilares	: 3,000
▪ Capacidad de lectura de tarjeta	: 30,000
▪ Capacidad de registro	: 10,000
▪ Velocidad de Verificación (1:1)	: ≤ 0.5s
▪ Velocidad de identificación (1: N)	: ≤ 1s
▪ FRR	: ≤ 0.01%
▪ FAR	: ≤ 0.0001%
▪ Fuente De Alimentación	: 110/220VAC~12VDC (3A opcional)
▪ Método de Comunicación	: TCP/IP, RS232/485
▪ Temperatura de la operación	: 0°C~45°C
▪ Humedad de la operación	: 20%~80%
▪ Dimensiones	: 83mm(L)×58mm(A)×125mm(H)
▪ Estatus de asistencia	: N/A.
▪ Nivel de impermeabilidad	: IP65
▪ Función Personalizada	: Lector Mifare.