

## LECTOR DE HUELLA DACTILAR



Sistema desarrollado para aplicaciones que requieren identificación de alta seguridad



- Almacena 1900 Huellas
- Posee lector optico de huella
- Lector de tarjeta de aproximación (Opcional)
- Fácil instalación
- Diseño innovador

## VERSIONES

### Control de Acceso Autonomo Biométrico

- Entrada para pulsador
- Entrada para sensor de puerta
- Buzzer y leds indicadores
- Fácil programación e instalación
- Software de backup de huellas

### Control de Acceso en Red ZC500B

- Trabaja en red de controladores ZC500
- Software de administración
- Perfil de acceso configurable
- Reportes configurables
- Fácil programación e instalación

## CARACTERISTICAS

- Control de acceso de seguridad
- Máximo nivel de precisión en el reconocimiento de huellas
- Entrada / Salida Wiegand 26 bits
- Comunicación RS232/RS485
- Rápida Identificación de huella

## Control de acceso en red ZC500



Inteligencia completa en cada puerta. Controla una o dos puertas (Lector de entrada y pulsador de salida). Puerto RS232 de conexión directa al PC. Puerto RS485 para red de hasta 64 lectoras. Capacidad para 2000 usuarios por controlador. Software para Windows, no requiere computador dedicado. Reporte de marcaciones, manejo de autorizaciones, horarios, áreas, etc. Supervisión de la red de lectoras.



- ▣ Cada puerta 100% inteligente, sin afectar el funcionamiento de las demás.  
2000 usuarios por controlador. Registro de 3276 eventos.
- ▣ Led visibles indicadores de estado (Alimentación, Comunicación, Sensores)
- ▣ Configuración de dirección por Dipswitch
- ▣ Display opcional para diagnostico de fallas o reporte de funciones.
- ▣ Batería de lithium para soporte de reloj
- ▣ Compatible con lectores wiegand, proximidad u otros.
- ▣ Manejo de lector de entrada y salida con control de Antipassback local
- ▣ Entrada para pulsador de salida y sensor de puerta abierta.

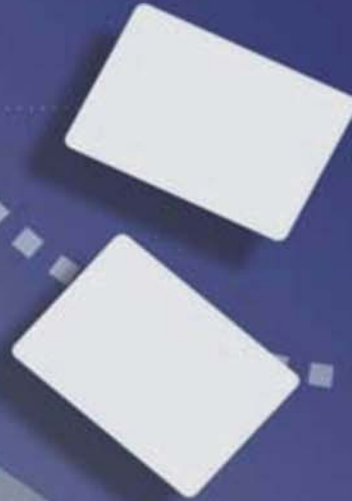
### CARACTERISTICAS SOFTWARE

Entorno Windows 98, Me, 2000, XP.  
PC no dedicado, no tiene que estar en línea para que el sistema funcione.  
Claves para operadores con privilegios configurables.  
16 Zonas temporales / 16 Horarios con 4 intervalos.  
1 Horarios de Festivos con 4 intervalos.  
Generación de Reportes  
Descarga automática de eventos

### REQUERIMIENTOS DE PC

Pentium 90 Mhz o superior  
32 megas en RAM  
Unidad CD-ROM  
Monitor a color Super VGA  
Pantalla con resolución mínima de 800 x 600 DPI  
Puerto serial disponible  
20 MB disponible en Disco Duro

**LECTOR DE TARJETAS  
DE APROXIMACIÓN ZL50**



**CARACTERISTICAS**

Frecuencia de portadora 125KHz  
Transponder de lectura de amplitud modulada  
Incluye antena  
Consumo de 150mA aprox.  
Lee tarjetas con formato EM

Voltaje de operación 12VDC.  
Versiones Wiegand 26 Bits o RS232 (TTL) opcional.  
Incluye led bicolor y Buzzer.  
Fácil Instalación y operación.

Para control de Acceso Peatonal o vehicular

## SOFTWARE DE VISITANTES SV 200



- ◆ Programación de Visitas
- ◆ Creación de Dependencias y usuarios a Visitar
- ◆ Registro de Visitantes con foto y Huella
- ◆ Tres perfiles de Usuario
- ◆ Asignación de tarjeta de aproximación
- ◆ Compatible con control de acceso ZC500
- ◆ Reportes Configurables
- ◆ Funcionamiento en Red

### ACCESORIOS:



### DISPOSITIVOS OPCIONALES :

- ◆ Camara USB para captura de Fotos
- ◆ Lector de Aproximación
- ◆ Impresora de Etiquetas
- ◆ Lector de Huella Dactilar

### REQUERIMIENTOS:



- ◆ Win 98SE, Me, Xp,
- ◆ Pentium II o superior
- ◆ 32 MB en Ram
- ◆ 20 MB en disco duro disponible
- ◆ Unidad de CD
- ◆ Monitor SVGA resolución mínima 800x600
- ◆ Puerto serial disponible
- ◆ Puerto USB para cámara