

SF100- CONTROL DE ACCESO SIMPLE CON APERTURA DE PUERTA/ 1500 HUELLAS



Descripción

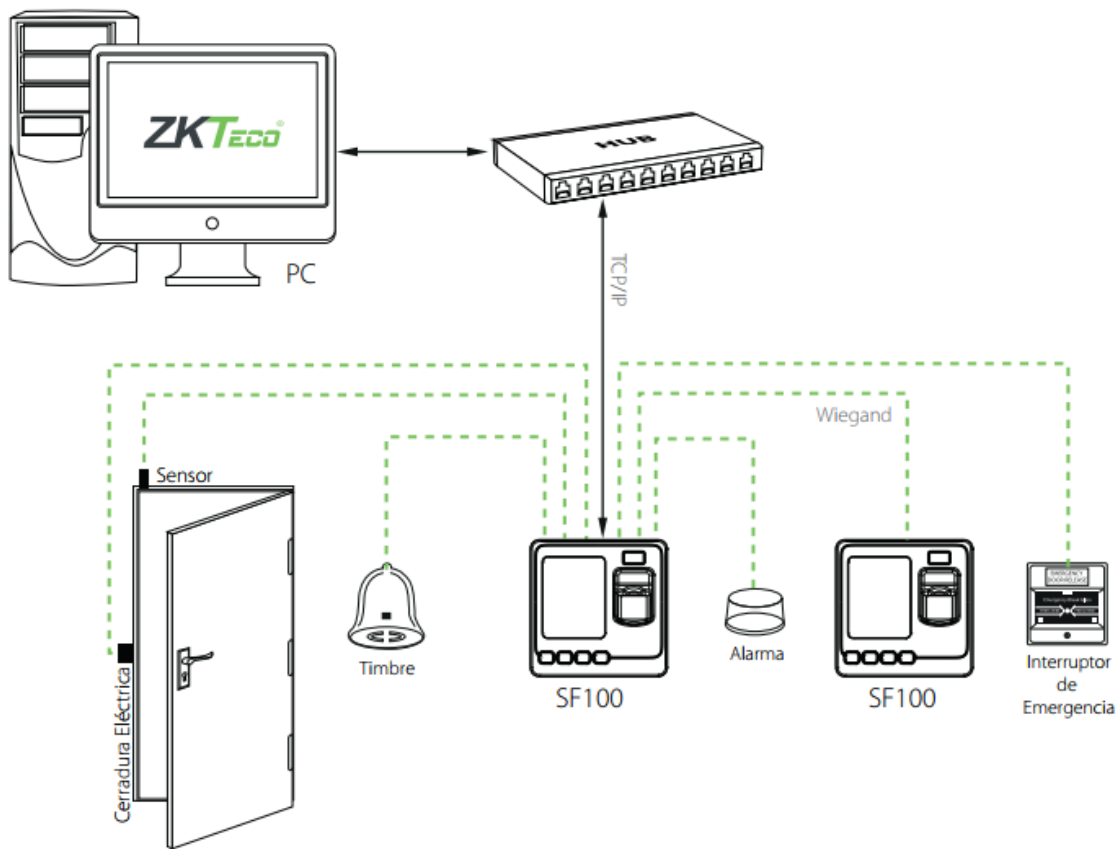
Un lector biométrico es un dispositivo capaz de leer, guardar y posteriormente; identificar las huellas dactilares de los usuarios que estén dados de alta en el lector. El lector puede ser configurado para guardar las diez huellas dactilares o solamente ambos pulgares del usuario a identificar.

Cuenta con una entrada y salida Wiegand, que permite conectar dos SF100 entre si y utilizar la solución Maestro - Esclavo. La conexión Wiegand es un protocolo de conexión por medio de Hilos o cables que son D1-D0 y GND. La interfaz de entrada auxiliar permite al SF100 conectar con una fuente externa, por ejemplo, un detector de humo o un interruptor de emergencia. Una vez que la vinculación se activa, el equipo podría generar una señal de alarma y abrir la puerta en caso de emergencia. La terminal de acceso modelo: **SF100** cuenta con un lector de huella digital para la verificación de identidad, así como también la opción de una "**PASSWORD**" (contraseña en caso de no poder acceder con huella). La terminal puede conectarse con con los software de ZKTeco para facilitar o agilizar el proceso de administración del control de acceso.

Diagrama de conexión

El control de acceso soporta una conexión TCP/IP que permite la fácil conexión de varios equipos en una red local para su fácil administración, así como la conexión para timbre a 1v para el uso de la función de la campana, la cual cuenta con la conexión de Botón, como se muestra en la siguiente imagen:

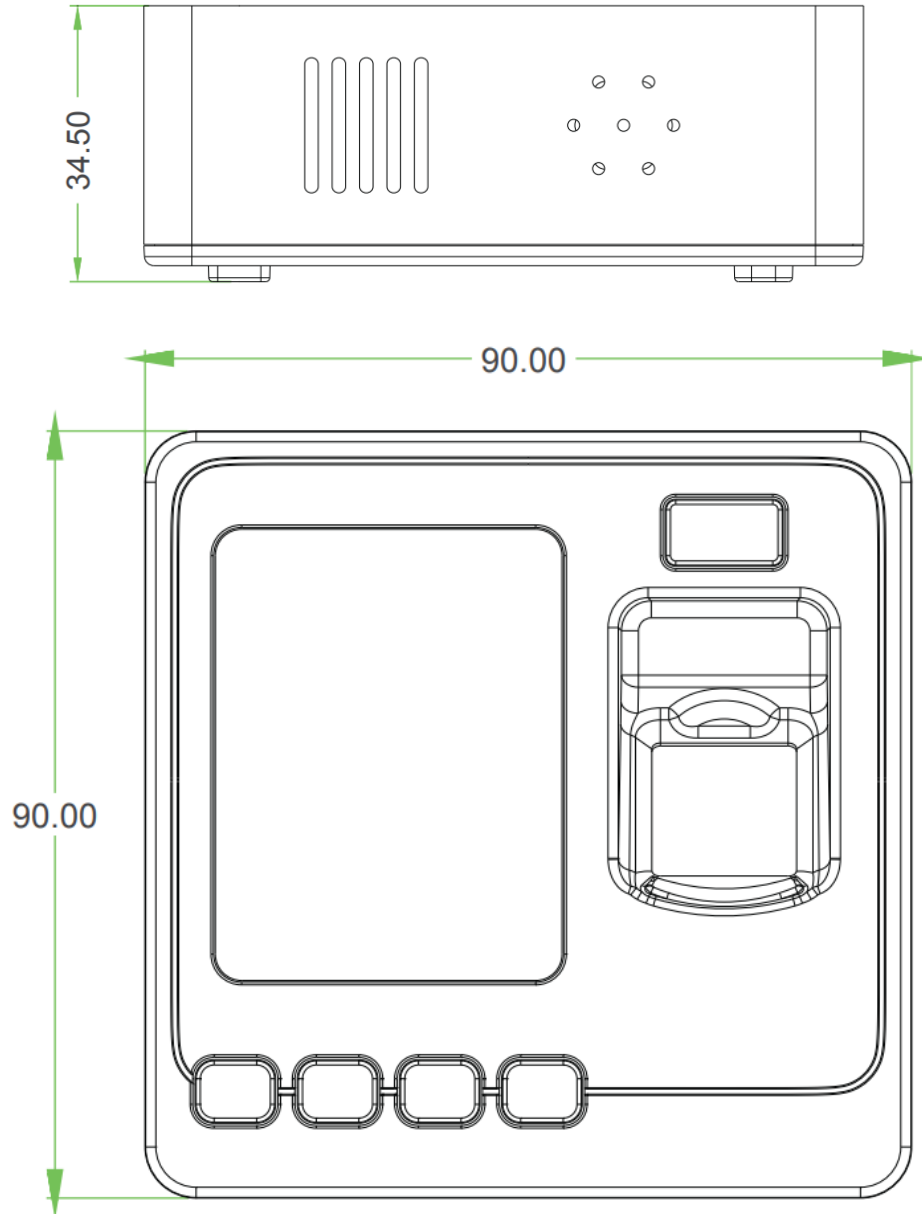
Diagrama de Aplicación



CONTROL DE ASISTENCIA
CONTROL DE ACCESO
CCTV

CREDENCIALIZACION
RELOJES CHECADORES
CONTROL VEHICULAR

Dimensiones



CITLALTZIN No. 3 COL. RICARDO FLORES MAGON MEXICO, D.F.
TEL. + (52) (55) 5581-3700, 03, 05. + (52) (55) 5581-8914
ventas@timesolutions.com.mx
www.timesolutions.com.mx

Características Técnicas

Pantalla	LCD TFT a Color de 2.4 Pulgadas
Sensor de Huella	Sensor Óptico ZK (500DPI)
Capacidad de Huellas Digitales	1,500
Capacidad de Tarjetas (Opcional)	5,000 (EM/Mifare)
Capacidad de Eventos	80,000
Comunicación	TCP/IP, RS485, USB-Host
Interfaz de Control de Acceso	Cerradura Eléctrica, Sensor de Puerta, Botón de Salida, Alarma, Timbre
Wiegand	Entrada y Salida
Entrada Auxiliar	1 Para Vinculaciones
Funciones Estándar	Horario de Verano, Cambio Automático de Estado, Anti-Passback, Timbre Programado, Impresora (Opcional)
Fuente de Alimentación	12V DC 3A
Temperatura de Operación	0°C a 45°C
Humedad de Operación	20% - 80%
Dimensiones	90 x 90 x 34.5mm
Versión de Algoritmo	ZKFinger VX10.0