

# FingerKey® DX

LECTOR BIOMÉTRICO DE HUELLAS DACTILARES



## **RSI** simplifica la elección... reconocimiento de huellas dactilares o de la mano.

La completa línea de productos biométricos de RSI, que abarca múltiples tecnologías básicas, le asegura que encontrará la solución correcta para su aplicación..

Los lectores FingerKey son una alternativa biométrica segura y de menor costo para los puntos de control de acceso con circulación mínima y pocos usuarios. Son la solución ideal para acceder con seguridad a salas de cómputo, cabinas de telecomunicaciones, centros de control de documentación, laboratorios y otros puntos de infraestructura clave o crítica.

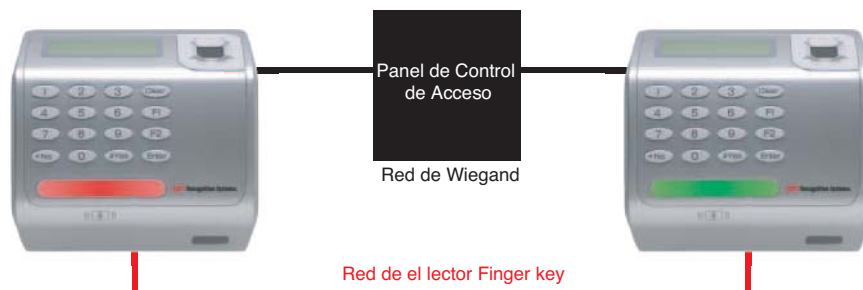
Ya sea que usted necesite huellas dactilares, geometría de la mano o, incluso, ambas simultáneamente, RSI tiene una solución para ofrecerle.

### **CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS**

- Solución de gran seguridad y costo reducido
- Ideal para una pequeña cantidad de usuarios
- Elegante diseño que se adapta a casi cualquier ambiente
- Diseño durable del sensor óptico
- Integración simple en los sistemas de control de acceso electrónico nuevo y existente
- Opciones integradas de lector de tarjetas para instalaciones con un único lector
- Extremadamente flexible con barra indicadora LED y beeper programable además de entradas y salidas Wiegand y de reloj y datos configurables

### Características y Opciones:

- Terminal elegante y de gran calidad, con teclado numérico y visor de cristal líquido (LCD)
- Construcción de policarbonato resistente
- Ingreso de la identificación desde el teclado numérico en sistemas sin tarjetas
- La barra de indicadores LED y el beeper se pueden controlar desde un panel
- Sensor óptico durable
- Salida Wiegand o de banda magnética configurables
- Conexión en red de lectores múltiples sin computadora
- Entrada de lector de tarjetas externa
- Instalación simple en la caja en tándem doble
- Opción de lector de proximidad HID integrado (DX-2100)
- Opción de lector iCLASS HID integrado (DX-2200)\*
- Opción de lector MIFARE integrado (DX-2400)\*
- Opción de comunicación Ethernet (FPE-100)\*
- Expansión de memoria (FPM-500, FPM-2000)
- Software de distribución de plantillas HandNet Lite\*



### Matriz de Aplicacion:

	Alta seguridad	100 usuarios o menos	250 usuarios o más	Volumen bajo de usuarios	Volumen alto de usuarios	Alto impacto en la salida	Interior	Exterior	Costo
<b>FingerKey™</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>HandKey®</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓+

### ESPECIFICACIONES:

Nombre del Producto:	FingerKey DX
Dimensiones:	13.49 cm (5.31 pulgadas) de ancho 12.78 cm (5.03 pulgadas) de alto 7.75 cm (2.98 pulgadas) de profundidad
Peso:	0.57 kg (1.5 libras)
Ambiente:	Sólo para aplicaciones en interiores Operativo: 0 a 45 °C (32 a 113 °F) Humedad relativa: 20 a 80% sin condensación No operativo (en depósito): -10 a 60 °C (14 a 140 °F) Humedad relativa: 5 a 85% sin condensación
Velocidad de Verificación:	Menos de 1 segundo
Tamaño de la Plantilla:	400 bytes por imagen con dos imágenes por dedo
Alimentación:	12 V CC ±10% Reg. 0.5 AMP máximo 12 V CC ±10% Reg. 0.2 AMP nominal
Retención de Memoria:	Hasta 2 años con la batería de litio interna estándar
Número de Identificación:	De 1 a 15 dígitos desde el teclado numérico o el lector de tarjetas
Comunicaciones:	RS-232, RS-485 Opción de Ethernet (10/100baseT)*
Velocidad en Baudios:	4800, 9600, 19200, 28800, 38400, 57600
Capacidad de Usuarios:	250 usuarios estándar 500 y 2000 usuarios opcional Dos dedos por usuario
Entrada de Lector de Tarjetas:	Externa: Proximidad Wiegand Banda magnética Interna: Proximidad HID HID iCLASS* MIFARE*
Salida de Lector de Tarjetas:	Wiegand (configuraciones múltiples) Banda magnética (pista 2 ABA)
Código de Coacción:	Dedo alternativo
Regulaciones:	Aprobado por FCC Aprobación de CE y UL294 pendiente
Selección de Modelos:	DX-2000 LCD, teclado numérico DX-2100 LCD, teclado numérico, lector HID Prox (integrado) DX-2200* LCD, teclado numérico, lector HID iCLASS (integrado) DX-2400* LCD, teclado numérico, lector MIFARE (integrado)
Selección de opciones:	FPE-100 Ethernet TCP/IP* FPM-500 Mejora de memoria de 250 a 500 usuarios FPM-2000 Mejora de memoria de 250 a 2000 usuarios FPM-2000-U Mejora de memoria de 500 a 2000 usuarios WAR-EXT Garantía extendida de 1 año

\*Sirvase comunicarse con la fábrica para conocer la disponibilidad