



Código de producto

F06936

LECTOR HUELLA W SKYLINE

Referencia

EAN

6936

8424299069364

Descripción

- Lector de **acceso biométrico de huella dactilar con sensor capacitivo**. Identifica al usuario a través de su huella dactilar (característica única e irreplicable para cada persona). **Integra un lector de proximidad**, cuya funcionalidad sería:
 - La huella dactilar de algunas personas carece de la información necesaria para poder darla de alta en un sistema biométrico. Se estima en el 1% de la población. En estos casos utilizar Proximidad integrada.
 - Modo *Security*: se activa doble seguridad, (Huella+Tarjeta) para el mismo usuario.
- Modulo de control de accesos, para incorporar en placas de portero electrónico/videoportero **Skyline**.
- Recomendado para **interiores y exteriores**.
- Lector y controlador integrados en el mismo modulo.
- **Puede funcionar como un sistema autónomo ó centralizado** (configurable mediante dipswitches).

Configuración como AUTÓNOMO:

- **Capacidad (nº usuarios):**
 - 4.500 usuarios en **modo 1 huella** por persona.
 - 2.970 usuarios en **modo 2 huellas** por persona.

Configuración como CENTRALIZADO con protocolo Wiegand26/Data Clock:

- **Capacidad (numero de usuarios):**
 - 1.020 usuarios con **Unidad central MDS** (ref.2405).
 - 2.048 usuarios con **Unidad central AC Plus** (ref.4410).

Nota: las huellas se dan de alta en el lector y luego se envían a la Unidad Central.

- Requiere de controlador de puerta (ref.4420) para su conexión y funcionamiento.
- **Confirmación acústica y visual mediante LEDs de señalización y display** de la aceptación o rechazo de la huella.
- Para la correcta lectura de la huella se debe deslizar el dedo por el lector en sentido descendente (de arriba hacia abajo), con una velocidad uniforme y ejerciendo una ligera presión.
- Incluye CD con software y teclado remoto por infrarrojos.

Detalles Técnicos Adicionales

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS AUTÓNOMO

- Activación abrepuertas por relé. Programable de 01 a 99 segundos.
- Información acústica y visual de acciones.
- Lector con 2 LEDs de señalización y display de 7 segmentos 4 dígitos (ayuda a la programación y estado).
- Programación manual mediante mando remoto de infrarrojos incluido o por software PC (altas-bajas de huellas).
- Funciones especiales: huella de acceso libre (trades) y huella de desbloqueo (abrepuertas siempre activado).
- Control de sensor de puerta y botón de salida.
- Relé auxiliar para otras funciones: Alarma de puerta y puerta forzada o Alarma de intimidación o Alarma de intrusión (por huella incorrecta).
- Permite la conexión de un teclado para el funcionamiento en **Modo Security**: en este caso la doble seguridad sería **Huella+Código**, para el mismo usuario.

La programación se puede realizar manualmente o por PC.

En el modo manual el sistema se programa con un **dedo máster (administrador)** y con un **teclado remoto por infrarrojos**. El software de programación PC se puede descargar desde

www.fermax.com. Permite la opción **Clonar**: realiza la operación de copiar todos los datos introducidos en un lector en otro.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CENTRALIZADO CON PROTOCOLO WIEGAND

- Los lectores Wiegand (WG)/Data Clock permiten dotar a la instalación de una mayor seguridad anti-sabotaje al no conectar al lector el mecanismo de apertura de puerta ni la conexión del botón de salida. Todos los dispositivos se conectan en el controlador de puerta y por tanto quedan fuera del alcance de manipulaciones. El controlador de puerta se instalará en el interior (zona segura) y el lector en el exterior.
- El lector se puede utilizar con otros controladores de puerta que empleen los protocolos Wiegand 26 (WG)- Data/Clock.
- Cableado: 7 hilos hasta el controlador de puerta.
- Para más información, ver Características Técnicas del controlador de puerta.

La programación se realiza mediante el software de programación que se puede descargar desde www.fermax.com. Los códigos de las huellas los proporciona la aplicación de PC y se deben dar de alta en el sistema de control (Unidad Central).

ESPECIFICACIONES

- Dimensiones: 105,2x95
- Protección ambiental (IP) 43
- Protección golpes (IK) 07
- Alimentación (V) 12Vac/dc
- Consumo (mA) s/abrepuertas 118/173
- Temperatura funcionamiento -10° a 55°C

Detalles.

Peso producto embalado (kg)	Medidas del embalaje (alto x ancho x profundo) cm	Tecnología Videoportero	Tecnología Control de Accesos
0.677446	7,5x23x17,8	GENERICA	HUELLA

Manuales

- 970112_Normativa_Modulo_radiofrecuencia_V10_17.pdf
- 97750Ac Lector de Huella Autonomo NCity V02_18.pdf
- 97750Ec Lector de Huella Autonomo NCity V02_18.pdf
- 97750Fc Lector de Huella Autonomo NCity V02_18.pdf
- 97750Ic Lector de Huella Autonomo NCity V02_18.pdf
- 97750Pc Lector de Huella Autonomo NCity V02_18.pdf
- 97751Elb Lector de Huella Centralizado NCity V09_16.pdf
- 97751FAb Lector de Huella Centralizado NCity V09_16.pdf