

Lector Kimaldi SC-DNI

Lector DNI Electrónico autónomo con
conectividad RS-232 y Clock&Data



- > Lector DNI electrónico autónomo para aplicaciones sin PC
- > Fácil integración y uso
- > Lectura compatible con lector de proximidad o de banda magnética
- > Diferentes acabados



Lector Kimaldi SC-DNI

Lector DNI Electrónico autónomo con

Ventajas de Kimaldi Electronics

Kimaldi Electronics diseña, fabrica y distribuye productos de alta calidad y precio competitivo para la identificación de personas, control de acceso, control de presencia, control de producción y trazabilidad de personas.

La experiencia y *know-how* adquirido en I+D y fabricación nos permite ofrecer un alto conocimiento a nuestros clientes y asesorarlos acerca de la mejor solución para sus necesidades.

Por estas razones, nuestros clientes se benefician de las siguientes ventajas:

- Ofrecemos un trato personal y compromiso con nuestros clientes.
- Amplia gama de productos, de alta calidad y a precio competitivo.
- Somos expertos en dar soluciones, nuestros clientes disponen de nuestro asesoramiento técnico, tanto a nivel de pre-venta como de post-venta; ayudando a escoger la tecnología y producto más adecuado a las necesidades de cada proyecto.
- Modificaciones de la gama de productos, tanto los fabricados por nosotros como los que distribuimos, para adecuarlos a las necesidades del proyecto.

Descripción

El dispositivo Kimaldi SC-DNI es un lector de tarjetas criptográficas del Documento Nacional de Identidad Electrónico Español, eDNI o DNI Electrónico.

Funcionamiento

- > La lectura es automática y autónoma una vez introducido el DNI Electrónico en el lector, por lo que simplifica enormemente la integración, sobretodo en entornos en los que no se dispone de un PC.
- > Las lecturas son completamente compatibles a las realizadas por las de un lector de proximidad por lo que permite hacer compatible cualquier sistema de proximidad con la nueva tecnología de identificación.
- > La conexión con el host se realiza mediante un puerto de comunicaciones RS-232 o Clock&Data
- > Posibilidad de personalización de la impresión de la caja de plástico para proyectos de determinado volumen.
- > El lector de tarjetas criptográficas SC-DNI está disponible en tres versiones de acabado:
 - En caja de plástico (sobremesa)
 - Caja de acero inoxidable
 - Versión electrónica para integración

Aplicaciones habituales

- > Aplicaciones de lectura del DNI Electrónico (eDNI) en entornos en que no se dispone de un PC
- > Control de acceso y control de presencia
- > Integración en terminales o sistemas para compatibilizarlos con el DNI Electrónico (eDNI)
- > Otras aplicaciones en las que se precise autenticación del usuario mediante DNI Electrónico

Características técnicas

Inserción tarjeta	Manual.
Tarjeta	DNI electrónico, tarjeta criptográfica.
Conectividad	RS-232
Alimentación	5 VDC – Se entrega transformador, excepto versión electrónica.
Dimensiones	60 x 68 x 80 mm (alto x ancho x profundidad)
Peso	450 gramos aprox.
Leds	3 leds: lectura correcta, fail y actividad

