

# DR-6255

CSN SELECT Lector de escritorio para registro de tarjetas



El DR-6255 es un lector de escritorio para registro de tarjetas inteligentes CSN con una interfaz USB para su uso en el registro de credenciales de usuario que permite acceder a un software de control como AxTraxNG™ de Rosslare. El lector es parte de la familia CSN SELECT de tecnología multi-credencial de tarjeta inteligente sin contacto para lectores (13.56 MHz). Este lector tiene la flexibilidad necesaria para leer el número de serie de la tarjeta (CSN) de muchos estándares de tarjetas inteligentes RFID incluyendo ISO14443A / B, ISO15693 e ISO18092, ideal para la transición de una tecnología a otra. El lector tiene un diseño elegante y moderno, se alimenta por el mismo puerto USB para una instalación fácil y conveniente.

## DESCRIPCIÓN GENERAL

El DR-6255 se presenta como un dispositivo de puerto COM y se puede utilizar para cualquier aplicación. Los lectores estándar están configurados para leer el CSN de las tarjetas inteligentes más populares de la industria de la seguridad y la salida del CSN es como una salida Wiegand de 26 bits. La lectura válida de la tarjeta se comprobará mediante el indicador LED de tri-color y zumbador incorporados.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Lee el CSN de las siguientes tarjetas inteligentes:
  - ISO14443A - MIFARE® Ultralight® Nano / Ultralight EV1/ Ultralight C
    - MIFARE Classic® / Classic EV1
    - MIFARE Plus® S / SE / X / EV1
    - MIFARE DESFire® EV1 / EV2
    - NFC N-TAG / Card Emulation
  - ISO14443B – China National ID
  - ISO15693 – HID® iClass®, PicoPass, iCode, LEGIC
  - ISO18092 – SONY® FeliCa® (Hong Kong Octopus)

- Se presenta como un dispositivo de puerto COM cuando se conecta y se puede usar para cualquier aplicación
- Lector estándar de salida de datos Wiegand CSN en formato Wiegand 26-Bit. Otros formatos Wiegand están disponibles bajo pedido.

## FUNCIONES PROFESIONALES

- LED Tri-color
- Zumbador incorporado
- Alimentado por un puerto USB
- Compatible con USB 2.0
- Utiliza controladores estándar que están disponibles en la mayoría de los sistemas operativos de clase mundial
- Controlador descargable compatible con los sistemas operativos siguientes:
  - Windows XP (32-Bit y 64-Bit)
  - Windows 7 (32-Bit y 64-Bit)
  - Windows 8 (32-Bit y 64-Bit)
  - Windows 10 (32-Bit y 64-Bit)

# ESPECIFICACIONES

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

■ Rango de voltaje de operación	5 VDC (alimentado por USB)
■ Corriente en Standby @ 5 V	90 mA
■ Máxima Corriente @ 5 V	30 mA
■ Rango de lectura *	5 cm (2 in.)
■ Formato de salida del lector de datos	Aparece un dispositivo de puerto COM cuando se conecta a un PC. El lector estándar da salida a los datos CSN Wiegand en formato Wiegand de 26 bits. Otros formatos Wiegand están disponibles a solicitud.
■ Longitud del cable USB	150 cm (59 in")

## ESPECIFICACIONES AMBIENTALES

■ Ambiente de Operación	Uso interior
■ Rango de Temperatura de Operación	0°C a 63°C (32°F a 145°F)
■ Rango de Humedad de Operación	0% a 95% (no-condensada)

## ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

■ Dimensiones (A x A x P)	123.0 x 70.0 x 16.2 mm (4.9 x 2.8 x 0.7 in.)
■ Peso	130 g (4.6 oz.)

## COMPONENTES DEL SISTEMA

Compatible con una Rosslare AxTraxNG™, así como con muchos software de control de acceso de terceros.

## GARANTÍA DEL PRODUCTO

2 años de Garantía Limitada del Producto

\* Medido utilizando una tarjeta Rosslare MIFARE Classic EV1 (tarjeta ISO). Rango de lectura con otras tecnologías de credenciales puede variar. El alcance también depende del entorno eléctrico y la proximidad a metal.

## ACERCA DE ROSSLARE SECURITY

Rosslare Security Products fabrica y comercializa productos de seguridad de alta calidad a través de sus oficinas en todo el mundo y socios de canal. Desde 1980, Rosslare ha ofrecido sistemas de alta calidad para empresas, pequeño negocio y aplicaciones residenciales. Con Rosslare, recibirá el mejor de los mundos: la ingeniería de productos de clase mundial y diseño; servicio al cliente profesional que abarca el mundo; y la calidad y la asequibilidad de una planta de fabricación integrada verticalmente y de auto-propiedad. Nuestra amplia gama de productos cuenta con mucho más que las soluciones de Control de Acceso y sistemas de gestión de Patrulla de Guardia; también ofrecemos software de aplicaciones - tales como Reconocimiento de Matrículas, Tiempo & Asistencia así como la integración de DVR /alarma.

[www.rosslaresecurity.com](http://www.rosslaresecurity.com)

MIFARE, Ultralight, Classic, Plus, iCode y DESFire son marcas registradas de NXP B. V.

iClass es marca registrada de HID

FeliCa es marca registrada de Sony

Todos los datos contenidos aquí están sujetos a cambios sin previo aviso

5505-0295102-02  
Copyright © Rosslare

