

# AT-T910

Tarjeta de Proximidad UHF Lectura/Escritura



AT-T910 ES UNA CREDENCIAL TAMAÑO TARJETA DE CRÉDITO CON COMPONENTES ELECTRÓNICOS RFID INCORPORADOS, INCLUYENDO UN CIRCUITO INTEGRADO Y UNA ANTENA EN EL INTERIOR QUE PUEDE SER IMPRESA UTILIZANDO IMPRESORAS DE TARJETAS CON ESTÁNDAR ISO Y PUEDE SER LEÍDA POR DISPOSITIVOS UTILIZANDO COMUNICACIONES INALÁMBRICAS DE BAJO CONSUMO DE ENERGÍA. LA TARJETA PUEDE SER LEÍDA AL PASAR A TRAVÉS DEL CAMPO ELECTROMAGNÉTICO PRODUCIDO EN LA PROXIMIDAD O CERCANÍA DEL LECTOR. EL RANGO DE LECTURA VARÍA DEPENDIENDO DE LA ANTENA Y CAMPO GENERADO POR EL LECTOR.

## DESCRIPCIÓN GENERAL

La tarjeta de proximidad lectura/escritura AT-T910 ofrece compatibilidad universal con lectores Rosslare u otros de proximidad UHF. La tarjeta incluye una antena y circuito RFID integrado que habilita la lectura sin contacto. La tarjeta tamaño credencial se adecúa al tamaño estándar ISO permitiendo la impresión con equipos (impresoras de tarjetas) convencionales compatibles ISO.

- Tamaño bolsillo – Permite a los usuarios llevarla cómodamente
- Durabilidad – Conocida por su número infinito de lecturas
- Fácilmente identificable cuando el número externo de la tarjeta es proporcionado al administrador del sistema

## PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Confiable y libre de interferencias – Las personas que llevan consigo la tarjeta no percibirán interferencia alguna al pasar otros objetos electromagnéticos
- Robusta, flexible, y resistente – Tan robusta, que la tarjeta puede incluso mojarse y continuar funcionando normalmente
- Adecuada para credencialización – Imprima directamente agregando una imagen o datos utilizando una impresora de transferencia térmica

# ESPECIFICACIONES

## ESPECIFICACIONES GENERALES

■ Tipo	Pasiva sin contacto
■ Materiales	PVC
■ Chip IC	EPC Class 1 Gen 2
■ ISO Estándar	ISO/IEC 18000 -6C
■ Distancia de Lectura	Hasta 10 m (32 pies) dependiendo de la salida de energía del lector y de la geometría de la antena
■ Frecuencia de Operación	860~960 MHz

## ESPECIFICACIONES AMBIENTALES

■ Temperatura de Operación	-10°C a 50°C (-14°F a 122°F)
■ Temperatura de Almacenamiento	-10°C a 50°C (-14°F a 122°F)
■ Humidad	Hasta 90% (no condensada)
■ Acabado de la Superficie	Brillante (Gloss )
■ Antena	Bobina de cobre

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

■ Dimensiones	CR80 - 85.6 x 53.98 mm (3.37 X 2.125 pulgadas)
■ Peso	5 g (0.176 oz)

COMPONENTES DEL SISTEMA Compatible con Lector Rosslare AY-U900

GARANTÍA DEL PRODUCTO 1 Año de Garantía Limitada de Producto

## ACERCA DE ROSSLARE SECURITY

Rosslare Security Products, una división de Rosslare Enterprises Ltd., fabrica productos de seguridad de alta calidad desde 1980. Las tres líneas principales de la compañía – Control de Accesos, Detección de Intrusión y Control de Rondines – en conjunto con un rango de productos en crecimiento han convertido a Rosslare Security en una importante fuerza mundial en seguridad. Rosslare ofrece los más altos estándares de fabricación y servicio al cliente (ISO 9001:2008, ISO 1401:2004, ISO 13485:2003). La compañía cumple con la Directiva EU 2002/95/EC respecto a Restricción de Substancias Peligrosas (RoHS).

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



**Tecnología con Calidad y Servicio®**  
**www.siasa.com**

☎ 01 800 227 4272    ☎ 01 800 527 4272    ☎ 01 800 727 4272  
☎ México, D.F. [55] 5264 2272    ☎ Matriz. [999] 930 25 75

**marketing@siasa.com**

Distribuidor Mayorista

Información sujeta a cambios sin previo aviso. Este documento ha sido traducido desde su versión original en Inglés. En caso de conflicto, la versión más actual en inglés del documento publicado en la página del fabricante prevalecerá como el documento rector.



**ROSSLARE**  
SECURITY PRODUCTS  
Experience the Difference