



# ACD-ATR11ISO Tarjeta RFID



- ▶ **Fiable y libre de interferencias**
- ▶ **Robusta, flexible y resistente a roturas**
- ▶ **Compatible con identificaciones fotográficas**
- ▶ **Tamaño de bolsillo**

La tarjeta de proximidad de sólo lectura ACD-ATR11ISO ofrece compatibilidad universal con la lectora de frecuencia intermedia Wiegand tipo W 3. La tarjeta incluye una antena y un circuito RFID integrados con un número impreso en la superficie que permite la lectura de la misma sin necesidad de que entre en contacto con las lectoras.

Las dimensiones, similares a las de una tarjeta de crédito, cumplen con el tamaño estándar ISO, lo que permite su impresión con las impresoras de tarjetas convencionales compatibles con ISO.

Se trata de una tarjeta duradera, con clasificación IP 68, y totalmente sumergible ya que todos sus componentes eléctricos están sellados en el interior.

## Certificados y homologaciones

ISO/IEC 10536

## Especificaciones técnicas

Tipo	Pasivo, sin contacto
Materiales	ABS
Chip IC	EM4102/GK4001
Estándar ISO	ISO/IEC 10536
Distancia de lectura	20 cm (7,87 pulg.) (depende de la geometría de la antena)
Frecuencia de operación	100 - 150 kHz
Temperatura de operación	De -20 °C a +50 °C (de -4 °F a 122 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a +50 °C (de -4 °F a 122 °F)
Humedad	Hasta el 90% (sin condensación)
Acabado de la superficie	Brillante / mate
Antena	Bobina de cobre
Dimensiones	85,6 x 54 x 0,76 mm (3,37 x 2,13 x 0,03 pulg.)
Peso	6 g. (0,212 onzas)

**Información sobre pedidos****ACD-ATR11ISO Tarjeta RFID**

Tarjeta de proximidad de sólo lectura estándar de 125 kHz para lectoras Wiegand tipo W3.

**ACD-ATR11ISO****Accesorios de hardware****ARD-AYK12 Lectora de proximidad RFID**

Lectora de tarjetas de control de acceso con salida Wiegand para tecnología de tarjetas de 125 kHz (EM).

**ARD-AYK12****ARD-AYJ12 Lectora de proximidad RFID**

Lectora de tarjetas de control de accesos con salida Wiegand para tecnología de tarjetas de 125 kHz (EM).

**ARD-AYJ12****ARD-AYH12 Lectora de proximidad RFID**

Lectora de tarjetas de control de acceso con salida Wiegand para tecnología de tarjetas de 125 kHz (EM).

**ARD-AYH12****ARD-AYK12 Lectora de proximidad RFID**

Fina lectora metálica con protección antivandálica y salida Wiegand de 26 bits para tecnología de tarjetas de 125 kHz.

**ARD-AYQ12****ARD-AYCE65B Lectora de proximidad RFID**

Discreta lectora de tarjetas de control de acceso con teclado piezoeléctrico y salida Wiegand para tecnología de tarjetas de 125 kHz (EM).

**ARD-AYCE65B**

**Spain:**  
Bosch Security Systems, SAU  
C/Hermanos García Noblejas, 19  
28037 Madrid  
Tel.: +34 914 102 011  
Fax: +34 914 102 056  
es.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.es

**Americas:**  
Bosch Security Systems, Inc.  
130 Perinton Parkway  
Fairport, New York, 14450, USA  
Phone: +1 800 289 0096  
Fax: +1 585 223 9180  
security.sales@us.bosch.com  
www.boschsecurity.us

**America Latina:**  
Robert Bosch Ltda  
Security Systems Division  
Via Anhanguera, Km 98  
CEP 13065-900  
Campinas, Sao Paulo, Brazil  
Phone: +55 19 2103 2860  
Fax: +55 19 2103 2862  
al.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.com

**Represented by**