

## PYPROTECT RS485 Wandleser

Nº de artículo: V85812090

---

El lector de tarjetas JVA es un sistema flexible diseñado para diversos ámbitos de aplicación. Sirve como detector de presencia, lector de acceso para puertas de paso y para esclusas con cuatro lectores —dos por puerta—. Además, es adecuado como lector de acceso para cuartos de detención. Los lectores JVA almacenan los permisos de acceso directamente en la memoria interna y pueden utilizarse tanto en modo online como en modo autónomo.



### Propiedades

- Compatible con las tecnologías de tarjetas Mifare DesFire EV1/EV2
- Compatible con tarjetas y llaveros
- Diseño robusto y resistente al vandalismo, con frontal combinado de plástico y acero inoxidable
- Posibilidad de conexión al controlador mediante bus RS485 cifrado
- Posibilidad de configuración y actualización del firmware a través de RS485 en sistemas en red
- Memoria para hasta 2.000 transpondedores en soluciones autónomas
- 3 LED de estado y 1 zumbador para la señalización in situ en el lector
- Posibilidad de montaje en caja empotrada de 60 mm o 70 mm (véanse las instrucciones de montaje)

## Descripción de la función

Los lectores de transpondedores para centros penitenciarios son adecuados tanto para el registro de presencia en los cuartos de detención como para tareas de control local. Los permisos se almacenan en la memoria interna, de modo que los lectores pueden utilizarse de forma flexible, ya sea en modo online o autónomo. Para la administración centralizada o la funcionalidad online, es necesario conectar los lectores de tarjetas en red a través del bus RS485 con un Adaptador IP adecuado. Para ello, son posibles diferentes topologías, como línea, anillo, estrella o árbol. La comunicación está encriptada con AES, lo que ofrece un alto nivel de seguridad.

## Lugares de uso

- Puerta de la celda
- Puerta de paso
- esclusa
- Puerta

## Datos técnicos

Tipo de fijación	unión atornillada
Dimensiones LxAxH	105 x 105 x 24
Salidas	2 salidas de Colector de apertura (máx. 50 mA)
Tecnología de transpondedores	Mifare Classic, Mifare, UltraLight, Mifare DesFire EV1/EV2
Distancia máxima de lectura	hasta 4 cm con tarjetas transpondedoras pasivas, hasta 3 cm con llaveros
Indicadores y señales	transpondedores pasivos – (el alcance de lectura depende de la calidad de los 3 LED, 1 zumbador transpondedores)

**SECURITY**  
**MADE IN GERMANY**  
**SINCE 1883**

