

ROSSLARE



Todo Lo Que Necesitas en un Lector de Largo Alcance

Rosslare presenta los lectores de proximidad de largo alcance de alto rendimiento UHF-Smart™ AY-U915BT y AY-U920BT, que ofrecen versatilidad y escalabilidad para asegurar su control de acceso físico e incluyen propiedades de resistencia al agua y al vandalismo. Aprovechando la tecnología UHF-RFID con BLE (Bluetooth de baja energía), UHF-Smart™ aporta un nuevo nivel de comodidad a las aplicaciones de uso general, como el aparcamiento, la gestión de emergencias y activos, etc.

Los lectores UHF-Smart™ de alto rendimiento están diseñados para maximizar el área de cobertura de las etiquetas de lectura, por lo que son ideales para el control de acceso manos libres. Cuentan con un rango de lectura seleccionable con modo de lectura de una o varias credenciales, además de salida Wiegand de 26 a 128 bits o SIA OSDP Secure Channel. Ambos modelos son fáciles de instalar y son totalmente programables mediante la aplicación Rosslare BLE-Admin™.

AY-U915BT & AY-U920BT

Lectores UHF-Smart™ de Largo Alcance /
Largo Alcance Extendido



Tecnología UHF y BLE flexible, todo en uno

Los lectores UHF-Smart™ permiten a las organizaciones satisfacer sus necesidades dinámicas con un rendimiento excepcional en cuanto a distancia y velocidad de lectura, para un acceso y una gestión de vehículos más fluidos.

UHF de largo alcance

El AY-U915BT admite un rango de lectura UHF de hasta 6 m (19 pies).

UHF de largo alcance ampliado

El AY-U920BT admite un rango de lectura UHF de hasta 12 m (39 pies).

Modo protegido

Los lectores y las tarjetas se pueden personalizar en fábrica para que sólo permitan el paso de credenciales reconocidas al controlador. Esta función opcional, basada en el uso de un sufijo de credencial definido por el cliente, filtra las credenciales no deseadas en el lector, lo que reduce el tráfico del sistema.

Admite los modos de credencial única y múltiple

Lee de 1 a 5 credenciales por segundo para aplicaciones de alto rendimiento.

Versátil

Credenciales UHF-RFID y Bluetooth.

Fuerte y resistente a la rotura

Resistente y construido con materiales robustos.

A prueba de vandalismo y resistencia al agua

IK10 a prueba de vandalismo e IP67 de resistencia al agua y al polvo.



IP67



IK10

Soporte de autenticación de doble factor

Ofrece una seguridad mejorada gracias al sistema de gestión Rosslare AxTraxPro, que permite una política de doble credencial para una mayor seguridad.

Solución de acceso para vehículos

Parte del acceso de vehículos en Rosslare solución que se integra con los sistemas de acceso a las instalaciones para controlar simultáneamente el acceso personal y el de los vehículos.

Compatibilidad

Funciona con todos los controladores de red Rosslare, así como con la mayoría de los controladores y sistemas de control de acceso de terceros que soportan Wiegand de 26 a 128 bits y OSDP V2 Secure Channel.



ROSSLARE

Credenciales móviles seguras

Aprovechando los smartphones de los usuarios como credenciales. El registro remoto permite el funcionamiento sin contacto con la tecnología BLE (Bluetooth Low Energy) mediante la aplicación Rosslare BLE-ID™ o el SDK de credenciales móviles.

Identidad móvil Bluetooth® para iOS y Android



- Ampliamente disponible en las tiendas de aplicaciones de todo el mundo
- Hasta 12 m de alcance para BLE
- Experiencia de usuario optimizada
- Registro de usuarios a distancia para mayor comodidad



Aplicación de administración móvil amigable

La aplicación de instalación Rosslare BLE-Admin™ para iOS y Android agiliza el despliegue y la gestión. Admite el comportamiento del LED y del zumbador, el formato Wiegand, la dirección OSDP, la clave del canal seguro y mucho más.



- + Fácil instalación con la aplicación Rosslare BLE-Admin™
- + Configuración inicial segura del lector en minutos
- + Reducción de la asistencia técnica

Amplia selección de etiquetas compatibles con UHF

Para conseguir el mejor rendimiento, Rosslare ofrece una amplia variedad de credenciales UHF, incluyendo tarjetas ISO, etiquetas y etiquetas duras para trabajar con prácticamente cualquier solución del mercado.



Compatible con el lector USB de escritorio Rosslare

Estación de inscripción avanzada que cuenta con múltiples tecnologías en una sola unidad; Rosslare BLE-ID™, credenciales UHF-ID y RFID de 13,56 MHz.

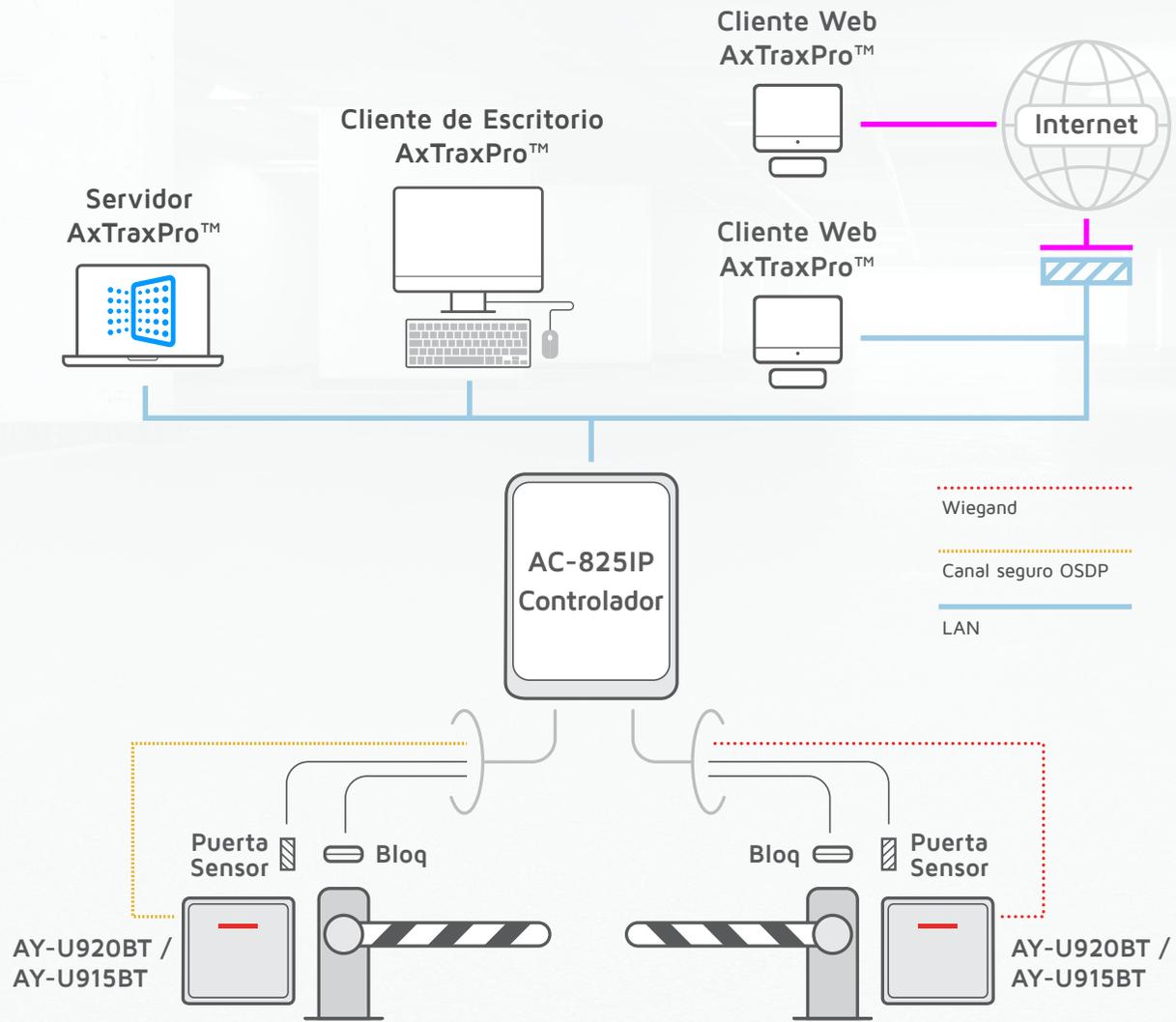


DR-U955BT

Apto para cualquier caso de uso

Los lectores UHF-Smart™ son ideales para cualquier aplicación de identificación a larga distancia, ya sea que necesite estacionar un vehículo, mejorar su proceso de producción, apurar una cama en caso de emergencia y más.

Configuración del sistema



Escanear para descargar



Aplicación
BLE-ID™



Aplicación
BLE-Admin™