

**CARACTERÍSTICAS DE LA SERIE**

Transceiver



433MHz



868MHz



Producto de clase 3

**CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO**

433MHz

**Características RADIOSHIELD**

Sistema de seguridad inalámbrico bidireccional conforme con la norma de seguridad EN12978

Alcance máx. señal radio 30m.

Grado de protección IP65

Temperatura de servicio -20...+55 °C

La seguridad ante todo, esta es nuestra intención. Obtenerla en el ámbito de un sistema complejo nunca es una casualidad. La seguridad es una meta y para conseguirla se necesita profesionalidad, experiencia y saber hacer las cosas. Es por esto que nuestros conocimientos técnicos están dedicados a realizar productos profesionales para instaladores especializados.

Radioshield hace parte de este proyecto e implementa una gama de equipos todos dedicados a la protección de cierres motorizados de seguridad construidos en Class 3 con un grado de fiabilidad absoluto. Equipos que reúnen la máxima eficiencia de detección e intervención de control, en todas las situaciones imprevistas que pueden manifestarse en el sistema.

Variedad de productos

Radioshield se compone de equipos de alto nivel tecnológico protegidos por contenedores robustos, prácticos de instalar y resistentes contra los agentes atmosféricos.

Receptor bidireccional

El receptor bidireccional puede controlar hasta 8 seguridades radio (interfaz banda sensible y/o fotocélulas radio) y está provista de 3 salidas de seguridad con contacto NC/8.2kΩ seleccionables mediante puente. La interfaz está protegida por un cárter semitransparente que permite visualizar el estado de las seguridades de la batería de las interfaces del receptor bidireccional, mediante led. Cada sistema de seguridad radio puede combinarse con una de las 3 salidas de seguridad mediante dip-switch.

Emisor bidireccional para bandas sensibles

La interfaz del receptor bidireccional se conecta directamente con la banda y se instala en la parte móvil del equipo. Este es un sistema altamente profesional que, usado con las bandas sensibles Cardin, cumple con las normas de seguridad EN12978. La batería Cardin 3V de litio en dotación se caracteriza por una elevada fiabilidad en cualquier condición climática, esto permite un alto nivel de seguridad y óptimas prestaciones en cualquier ambiente.

Par de fotocélulas bidireccionales vía radio

El par de fotocélulas vía radio puede instalarse en cualquier superficie sin cableado alguno. La alimentación es suministrada por un panel solar en presencia de luz y de la batería de 3V al litio en ausencia de luz. La duración de la batería puede optimizarse mediante la función de ahorro de energía, seleccionando el tiempo de intervención y la distancia de instalación. Óptica montada en articulaciones autofraccionadas, ajustable tanto horizontalmente - pudiendo completar una rotación de +/-90° - como verticalmente, con una rotación posible de +/-30° respecto a la posición estándar.

**Características del producto SAFECDR4**

Par de fotocélulas por radio (433MHz)

Alimentación 3V con una pila de litio.

Alcance máx. señal radio 30m.

Alcance infrarroja máxima 10m.

Proyector y receptor alojados en contenedores antigolpes y estancos IP65.

Dimensiones 60 x 125 x 41

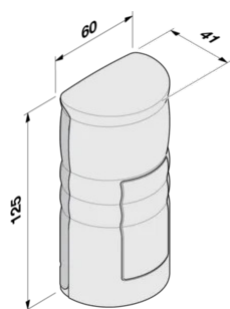


> App ULTIMATE CARDIN

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

|                               |     |           |
|-------------------------------|-----|-----------|
| Alimentación de batería       | Vdc | 3         |
| Temperatura de funcionamiento | °C  | -20...+55 |
| Grado de protección           | IP  | 65        |

## DIMENSIONES



> App ULTIMATE CARDIN