

Línea de productos Superior

## DoorProtect S Plus Jeweller

Detector inalámbrico de apertura con sensores de impacto e inclinación.



2  
GRADE  
EN 50131

PD 6662  
2017

INCERT

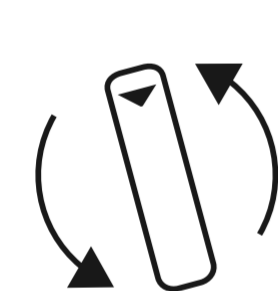
SSF

NFA2P

### Novedades

Baseline <b>DoorProtect Plus Jeweller</b>	Superior <b>DoorProtect S Plus Jeweller</b>
1 relé reed	2 relés reed
Panel de montaje SmartBracket sin tornillo de fijación	Panel de montaje SmartBracket con tornillo de fijación
Batería estándar	Batería mejorada
Carcasa brillante	Carcasa mate
Disponible para todos los PRO	Solo disponible para los partners acreditados

Este es un dispositivo de la **línea de productos Superior**. Los dispositivos de la línea Superior son versiones avanzadas de los dispositivos Jeweller. Esta línea de productos está diseñada para ser utilizada en proyectos. Solo los partners acreditados de Ajax Systems pueden vender, instalar y gestionar los productos Superior.



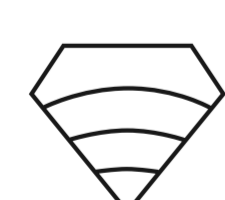
### Múltiples oportunidades con un solo dispositivo

- 2 relés reed para detectar la apertura
- Acelerómetro para detectar los impactos, las vibraciones y los cambios en el ángulo de inclinación



### Características adicionales

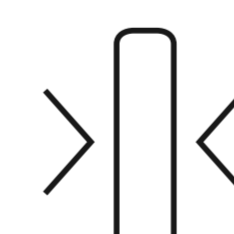
- Conector para un detector de terceros con un tipo de contacto NC (normalmente cerrado)
- Función de Campanilla: las sirenas Ajax emiten un sonido especial cuando se abre la puerta



### Jeweller

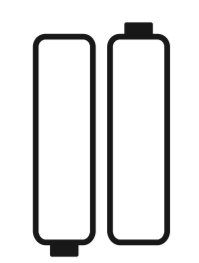
Tecnología de comunicación

- Hasta 1.200 m de comunicación por radio, sin obstáculos
- Los datos se cifran en cada etapa de transmisión
- Ping regular para visualizar los estados actuales de los dispositivos



### Detección fiable

- Equipado con 2 relés reed y 2 imanes (pequeño y grande)
- Relés reed de plástico: más duraderos que los de cristal
- Los sensores de impacto y de inclinación se configuran en la app



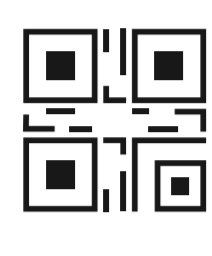
## Autonomía superior

- Hasta 5 años de duración de la batería
- Notificación de batería baja
- Batería Panasonic preinstalada



## Resistente al sabotaje

- Interruptor antisabotaje
- Autenticación de dispositivos para prevenir la falsificación
- Tornillo de fijación para fijar el dispositivo en el SmartBracket



## Instalación y configuración rápidas

- Vinculación con un hub mediante el código QR
- Control y configuración remotos en la app
- Instalación y reemplazo sencillos

<p><b>Cumplimiento de normas</b></p> <p>EN 50131-2-6 (Grade 2) EN 50131-2-8 PD 6662:2017 INCERT SSF NFA2P</p>	<p><b>Compatibilidad</b></p> <p><b>Hubs</b> Hub Plus, Hub 2 (2G), Hub 2 (4G), Hub 2 Plus, Hub Hybrid (2G), Hub Hybrid (4G)</p> <p><b>Repetidores de señal</b> ReX, ReX 2</p>	<p><b>Comunicación con el hub</b></p> <p><b>Tecnología de comunicación</b> Jeweller</p> <p><b>Bandas de frecuencia</b> 868.0–868.6 MHz</p> <p><b>Alcance de comunicación</b> hasta 1.200 m Sin obstáculos</p>	<p><b>Detección</b></p> <p><b>Sensores</b> 2 × relé reed 1 × acelerómetro</p> <p><b>Sensibilidad del sensor de impacto</b> 3 niveles Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en la app Ajax</p> <p><b>Umbral de activación del sensor de inclinación</b> de 5° a 25° Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en la app Ajax</p> <p><b>Conexión de un detector de terceros</b> detector con el tipo de contacto normalmente cerrado (NC)</p>
<p><b>Fuente de alimentación</b></p> <p><b>Batería</b> 1 × CR123A</p> <p><b>Duración de la batería</b> hasta 5 años</p>	<p><b>Instalación</b></p> <p><b>Rango de temperatura de funcionamiento</b> de -10 °C a +40 °C</p> <p><b>Humedad de operación</b> hasta 75%</p> <p><b>Clasificación de protección</b> IP50</p>	<p><b>Carcasa</b></p> <p><b>Color</b> blanco, negro</p> <p><b>Dimensiones</b> 103 × 22 × 21 mm</p> <p><b>Peso</b> 37 g</p>	<p><b>Kit completo</b></p> <p>DoorProtect S Plus Jeweller 2 imanes (pequeño y grande) 1 × batería CR123A (preinstalada) SmartBracket con tornillo de fijación Kit de instalación Bloque de terminales montado en el exterior Guía rápida</p>



Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:

[ajax.systems/support/devices/doorprotect-s-plus/](https://ajax.systems/support/devices/doorprotect-s-plus/)

✉ support@ajax.systems

📍 @AjaxSystemsSupport\_Bot

🌐 ajax.systems