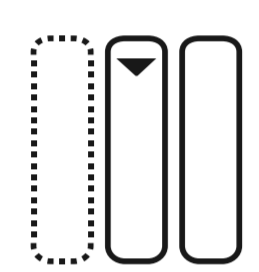


# Superior DoorProtect Plus Fibra

Detector cableado de apertura con relé reed y sensores de impacto e inclinación



Este es un dispositivo de la línea de productos Superior. Solo los partners acreditados de Ajax Systems pueden vender, instalar y mantener los productos Superior.



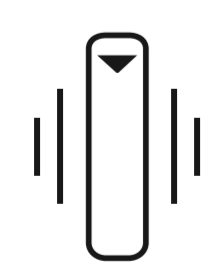
## Detección fiable

- Dos relés reed para detectar la apertura de puertas o ventanas
- Relés reed de plástico para un rendimiento duradero
- Acelerómetro para la detección de impactos, vibraciones y cambios en el ángulo de inclinación
- Sensores de impacto e inclinación ajustados mediante la app Ajax



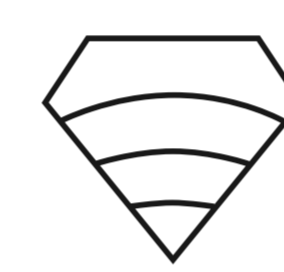
## Resistencia al sabotaje

- Tornillos de fijación para fijar el detector y el imán grande
- Dos interruptores antisabotaje: uno se activa al separar el dispositivo de una superficie y el otro reacciona al retirar el panel frontal
- Protección contra cortocircuitos
- Detección de pérdida de conexión



## Additional features

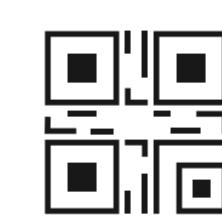
- Extra NC input to connect a third-party detector
- Protection against contact chatter to prevent false alarms
- Two magnets, big and small, to support various installation scenarios
- Chime feature: Ajax sirens make a special sound to inform of visitors when the system is disarmed



## Fibra


### tecnología de comunicación

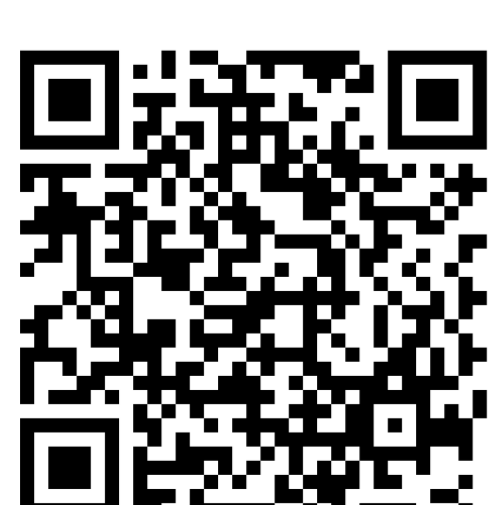
- Hasta 2.000 m (6.550 ft) de comunicación cableada bidireccional
- Ping para comprobar y visualizar regularmente el estado en tiempo real de cada dispositivo
- Autenticación de dispositivos para prevenir la falsificación
- Cifrado de datos



## Instalación y configuración rápidas




- Adición a un hub mediante escaneo automático de líneas o del código QR
- Control y configuración remotos mediante apps Ajax
- Instant notifications of malfunction or connection loss sent to PROs and users

<p><b>Cumplimiento de normas</b></p> <p>EN 50131 (Grade 2)  PD 6662:2017  INCERT  SSF  NFA2P</p>	<p><b>Compatibilidad con hubs</b></p>  <p>Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:  <a href="https://ajax.systems/es/tools/devices-compatibility/?models=DP.P.F">ajax.systems/es/tools/devices-compatibility/?models=DP.P.F</a></p>	<p><b>Comunicación con un hub</b></p> <p>Tecnología de comunicación Fibra</p> <p><b>Conexión cableada</b>  Cable U/UTP cat.5 4x2x0.51 mm (24 AWG), conductor de cobre</p> <p>cable de señal 4x0.22 mm<sup>2</sup>, conductor de cobre</p> <p><b>Alcance de comunicación</b>  hasta 2.000 m  hasta 6.550 ft  Con cable U/UTP cat.5 4x2x0.51 mm (24 AWG)</p>	<p><b>Detección</b></p> <p><b>Sensor</b>  1 x acelerómetro  2 x relé reed</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>Opción de ignorar un único impacto</b>  Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en la app Ajax</p> <p><b>Conexión de un detector adicional de terceros</b>  detector cableado con el tipo de contacto normalmente cerrado (NC)</p>
<p><b>Alimentación</b></p> <p><b>Alimentación principal</b>  5-30 V<sub>DC</sub>, hasta 147 mW</p> <p>El dispositivo se alimenta del hub o del Superior LineSupply Fibra</p>	<p><b>Instalación</b></p> <p><b>Rango de temperatura de funcionamiento</b>  de -10 °C a +40 °C  de 14 °F a 104 °F</p> <p><b>Humedad de operación</b>  hasta 75%</p>	<p><b>Carcasa</b></p> <p><b>Color</b>  blanco, negro</p> <p><b>Dimensiones</b>  90.5 × 21 × 18.5 mm  3.56" × 0.85" × 0.73"</p> <p><b>Peso del modelo blanco</b>  17 g  0.6 oz</p> <p><b>Peso del modelo negro</b>  15 g  0.53 oz</p> <p><b>Clasificación de protección</b>  IP50, IK04</p>	<p><b>Kit completo</b></p> <p>Superior DoorProtect Plus Fibra  Imán grande  Imán pequeño  Kit de instalación  Guía rápida</p>



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

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

-  [support@ajax.systems](mailto:support@ajax.systems)
-  [@AjaxSystemsSupport\\_Bot](https://twitter.com/AjaxSystemsSupport_Bot)
-  [ajax.systems](https://www.ajax.systems)