

# MultiTransmitter Fibra

Próximamente: Superior MultiTransmitter Fibra

Módulo cableado para integrar hasta 18 dispositivos de terceros en un sistema Ajax

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

El MultiTransmitter Fibra está disponible para su pedido en su carcasa original o como una placa. La placa es compatible<sup>1</sup> con Case D (430).



3  
GRADE  
EN 50131

PD 6662  
2017

INCERT

for MultiTransmitter Fibra  
(in casing)

SSF

NFA2P

for MultiTransmitter Fibra  
(in casing)

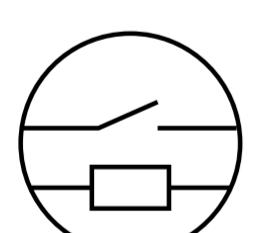
## 🛡️ La segunda vida de una antigua alarma cableada

El MultiTransmitter Fibra es un módulo de integración cableado que permite conectar dispositivos cableados de terceros a un sistema Ajax. Con este módulo, las compañías de seguridad pueden complementar un sistema Ajax con casi cualquier dispositivo para construir soluciones de seguridad integrales para proyectos de diversa complejidad. Gracias al módulo, una alarma obsoleta permanecerá operativa y tendrá todas las ventajas del moderno ecosistema Ajax, lo que resulta más rentable que una modernización.



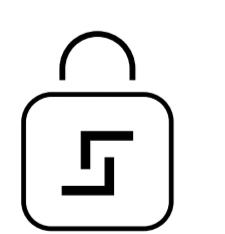
## Gestión y configuración en las apps Ajax

El MultiTransmitter Fibra permite a los usuarios gestionar su sistema de seguridad con dispositivos de terceros conectados, recibir notificaciones informativas y utilizar escenarios de automatización a través de las apps Ajax. Las compañías de seguridad, por su parte, se mantienen informadas del estado actual del sistema y configuran los dispositivos conectados en remoto a través de las apps Ajax PRO, lo que elimina la necesidad de visitar el sitio.



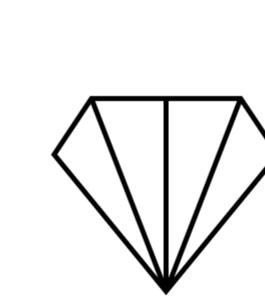
## Máxima compatibilidad

- Soporte de tipos de conexión NC, NO, EOL, 2EOL y 3EOL
- KeyArm Zone
- Una salida de alimentación de 12 V== para un detector de incendio y tres salidas para otros dispositivos
- Más de 10 tipos de eventos para dispositivos conectados



## Protección antisabotaje

- Dos interruptores antisabotaje para detectar los intentos de abrir una tapa y retirar el dispositivo, y un conector para una placa del interruptor antisabotaje Ajax Case
- Autenticación del MultiTransmitter Fibra para prevenir la falsificación
- Protección contra la falsificación de dispositivos de terceros gracias al soporte de conexión EOL
- Protección contra cortocircuitos



## Fibra

### Tecnología de comunicación

- Hasta 2.000 m (6.550 ft) de comunicación cableada con un hub o un módulo que amplía la línea Fibra
- Cifrado de datos durante la transmisión entre el MultiTransmitter Fibra y un hub Ajax
- Ping regular para visualizar el estado actual del MultiTransmitter Fibra
- Cero consumo de energía de la línea Fibra



# Instalación y configuración rápidas

- Vinculación con un hub mediante escaneo automático de la línea o código QR
  - Control y configuración remotos en las apps Ajax
  - Opciones de instalación versátiles: en la carcasa original o como una placa para instalar en Ajax Case<sup>1</sup>
  - Escaneo de resistencias EOL para ahorrar tiempo en la instalación

Cumplimiento de normas	Comunicación con un hub	Instalación	Características
EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017 INCERT para el MultiTransmitter Fibra (en la carcasa) SSF NFA2P para el MultiTransmitter Fibra (en la carcasa)	<b>Tecnología de comunicación Fibra</b> <b>Conexión cableada</b> U/UTP cat.5 4×2×0.51 mm, conductor de cobre  <b>Cable de señal</b> 4×0.22 mm <sup>2</sup> , conductor de cobre  <b>Alcance de comunicación</b> hasta 2.000 m hasta 6.550 ft Con un cable U/UTP cat.5 4×2×0.51 mm	<b>Rango de temperatura de funcionamiento</b> de -10 °C a +40 °C de 14 °F a 104 °F  <b>Humedad de operación</b> hasta 75%  <b>Clasificación de protección</b> IP40  <b>Alimentación</b>	<b>Número de zonas</b> 18 Un dispositivo cableado por zona  <b>Tipos de conexión</b> NC, NO, EOL, 2EOL, 3EOL  <b>Modos de funcionamiento</b> impulso, biestable Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador  <b>Tipos de eventos</b> más de 10 tipos de eventos Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador  <b>Longitud del cable entre los dispositivos y el MultiTransmitter Fibra</b> hasta 400 m hasta 1.300 ft Al utilizar un cable de señal con un conductor de aluminio revestido de cobre de 0.22 mm <sup>2</sup>
<b>Compatibilidad</b>  <b>Hubs</b> Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)  <b>Carcasas</b> Case D (430)		<b>Alimentación principal</b> 100–240 V, 50/60 Hz  <b>Alimentación de reserva</b> Batería de plomo-ácido de 12 V== con una capacidad de hasta 7 Ah y un ciclo de carga completa de hasta 30 h Batería de reserva no incluida	
<b>Carcasa</b>  <b>Color</b> blanco, negro  <b>Dimensiones</b> 196 × 238 × 100 mm 7.72" × 9.37" × 3.94"  <b>Peso</b> 798 g 28.15 oz  <b>Dos interruptores antisabotaje y un conector para una placa del interruptor antisabotaje de Ajax Case</b>	<b>Placa</b>  <b>Dimensiones</b> 185 × 99 × 38 mm 7.28" × 3.9" × 1.5"  <b>Peso</b> 221 g 7.8 oz  <b>Dos interruptores antisabotaje y un conector para una placa del interruptor antisabotaje de Ajax Case</b>	<b>Kit completo</b>  <b>Para el MultiTransmitter Fibra en la carcasa original</b>  MultiTransmitter Fibra Carcasa Cable de alimentación Bloque de terminales Adaptador <sup>2</sup> Cable de conexión de la batería de 12 V== Kit de instalación Guía rápida  <b>Para el MultiTransmitter Fibra como una placa</b>  Placa MultiTransmitter Fibra Cable de alimentación Cable de conexión de la batería de 12 V== Kit de instalación Guía rápida	<b>Alimentación para dispositivos conectados</b> 4 salidas de alimentación: 10.5–15 V==, hasta 1 A en total Una salida de alimentación para un detector de incendio y tres salidas para otros dispositivos

<sup>1</sup> Case D (430) se vende por separado.

<sup>2</sup> Solo para el cumplimiento de INCERT.

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



# MultiTransmitter Fibra

# ajax.systems/support/ devices/multitransmitter-fibra



## MultiTransmitter Fibra (without casing)

# ajax.systems/support/devices/multitransmitter-fibra-without-casing

