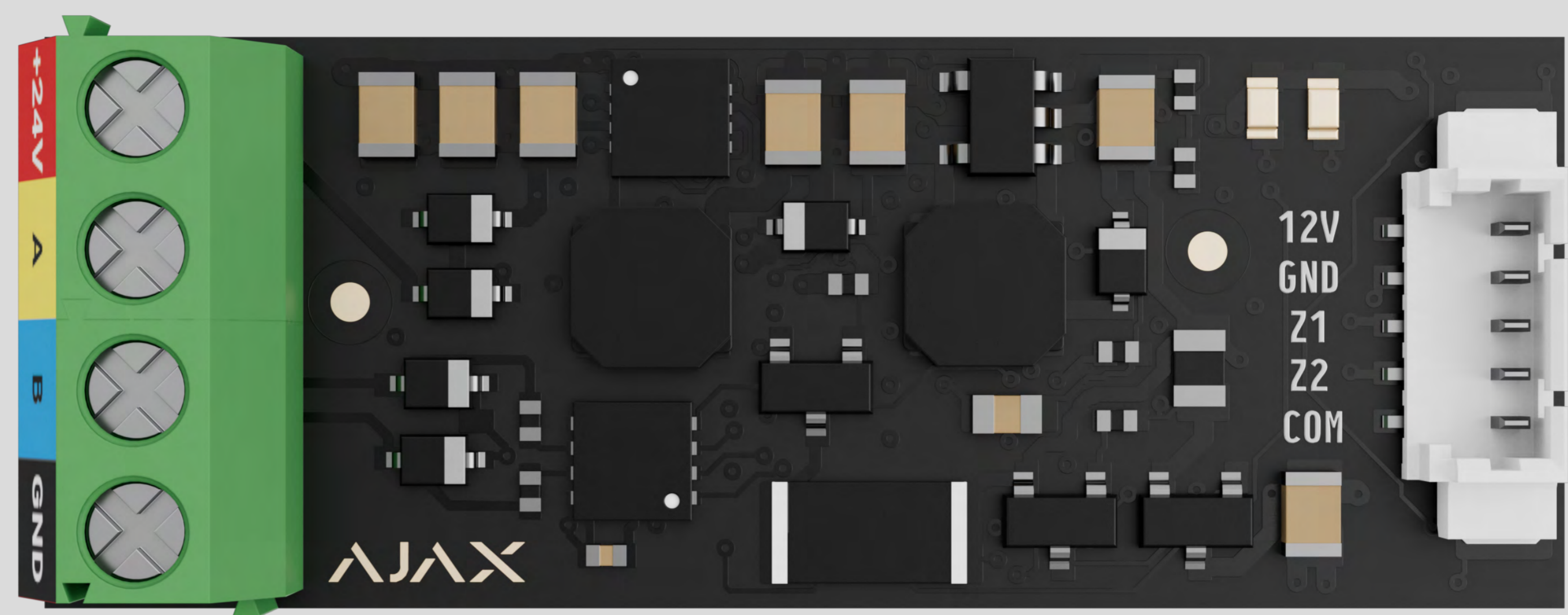




Línea de productos Fibra

Transmitter Fibra

Módulo para la integración de un dispositivo de terceros en el sistema Ajax.

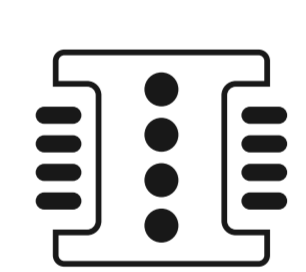


3
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

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

Principio de funcionamiento del Transmitter Fibra



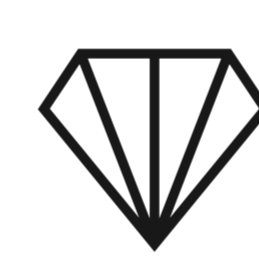
Integración inteligente de dispositivos cableados

- Proporciona numerosos tipos de eventos para el dispositivo conectado
- Admite los tipos de conexión NC, NO, EOL, 2EOL y 3EOL
- Soporte para la conexión de persianas enrollables
- Dos zonas de alarma para más posibilidades de conexión
- Alimentación eléctrica de 12 V $\overline{=}$, 50 mA para el dispositivo conectado



Protección antisabotaje

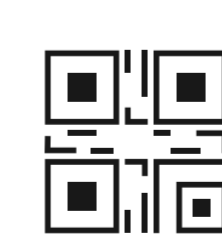
- Detección de enmascaramiento de un detector de terceros, de alarma antisabotaje o de fallos de funcionamiento²
- Protección contra los cortocircuitos de un detector de terceros²
- Autenticación del módulo para prevenir la falsificación



Fibra

tecnología de comunicación

- Hasta 2.000 m¹ de comunicación cableada entre un módulo y un hub
- Conexión cifrada entre un hub y el Transmitter Fibra²
- Ping regular para visualizar el estado actual del módulo
- Conexión del módulo a una línea con otros dispositivos Fibra



Instalación y configuración rápidas

- Vinculación con un hub mediante el escaneo automático de las líneas o el código QR
- Medición automática de las resistencias EOL en las apps Ajax PRO
- Configuración y comprobación en remoto o en el sitio
- Instalación en la carcasa del dispositivo de terceros

Las líneas de productos **Superior**, **Fibra** y **Baseline** son mutuamente compatibles. Esto aporta múltiples posibilidades para construir sistemas de cualquier configuración.

<p>Cumplimiento de normas</p> <p>EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017</p>	<p>Compatibilidad</p> <p>Hubs Hub Hybrid (2G), Hub Hybrid (4G)</p>	<p>Comunicación con el hub</p> <p>Tecnología de comunicación Fibra</p> <p>Conexión cableada U/UTP cat.5, 4 × 2 × 0.51 material conductor: cobre</p> <p>cable de señal 4 × 0.22 material conductor: cobre</p> <p>Alcance de comunicación hasta 2.000 m Con un cable U/UTP cat.5, 4 × 2 × 0.51</p>	<p>Dispositivos conectados</p> <p>Número de zonas 2</p> <p>Tipos de conexión NC, NO, EOL, 2EOL, 3EOL</p> <p>Resistencia EOL de 1 kΩ a 15 kΩ por cada resistencia, hasta 45 kΩ de resistencia total</p> <p>Modos de funcionamiento mpulso, biestable</p> <p>Tipos de eventos intrusión, incendio, ayuda urgente, botón de pánico, alarma de gas, alarma antisabotaje, fallo de funcionamiento, inundación, rotura de cristal, alta temperatura, baja temperatura, enmascaramiento, código de coacción (apertura), vibración (sensor sísmico), personalizado y alarma de persiana enrollable</p> <p>Alimentación para el dispositivo conectado 12 V⁼⁼, 50 mA</p>
<p>Alimentación</p> <p>Línea Fibra 7–30 V⁼⁼, hasta 200 mA El módulo se alimenta desde el hub.</p> <p>Salida para un dispositivo cableado conectado 10.5–15 V⁼⁼, hasta 50 mA (consumo máximo total de corriente) Una línea de alimentación del Transmitter Fibra.</p>	<p>Instalación</p> <p>Rango de temperatura de funcionamiento de -25 °C a +50 °C</p> <p>Humedad de operación hasta 75%</p>	<p>Módulo</p> <p>Dimensiones 40 × 15 × 12.2 mm</p> <p>Peso 6 g</p>	<p>Kit completo</p> <p>Transmitter Fibra Cables para conectar los dispositivos de terceros Guía rápida</p>




1 – Cuando se utiliza el cable U/UTP cat.5, 4 × 2 × 0.51.

2 – Cuando se conecta mediante EOL.



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

ajax.systems/support/devices/transmitter-fibra/

-  support@ajax.systems
-  @AjaxSystemsSupport_Bot
-  ajax.systems