

Superior MultiTransmitter Fibra

Kabelgebundenes Modul zur Integration von bis zu 18 Geräten in ein Ajax System



Dieses Gerät gehört zur Superior-Produktlinie. Nur akkreditierte Partner von Ajax Systems dürfen Superior-Produkte verkaufen, installieren und verwalten.

Superior MultiTransmitter Fibra ist entweder im Originalgehäuse oder als Platine erhältlich. Die Platine ist mit Gehäuse D (430) kompatibel¹.



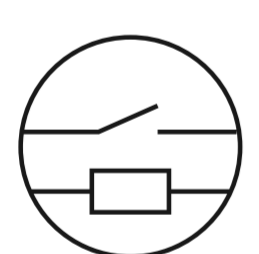
Das zweite Leben einer alten kabelgebundenen Alarmanlage

Superior MultiTransmitter Fibra ist ein kabelgebundenes Integrationsmodul, mit dem sich kabelgebundene Geräte von Drittanbietern an ein Ajax System anschließen lassen. Überwachungsunternehmen können damit ein Ajax System mit nahezu jedem Gerät ergänzen und umfassende Sicherheitslösungen für Projekte unterschiedlicher Komplexität aufbauen. Außerdem ermöglicht das Modul die Nutzung einer veralteten, aber funktionierenden Alarmanlage mit allen Vorteilen des modernen Ajax Ökosystems – und das zu geringeren Kosten als bei einem Upgrade.



Steuerung und Konfiguration in Ajax Apps

Mit dem Superior MultiTransmitter Fibra können Anwender ihr Sicherheitssystem sowie angeschlossene Geräte von Drittanbietern verwalten, informative Benachrichtigungen erhalten und Automatisierungsszenarien über die Ajax Apps nutzen. Überwachungsunternehmen bleiben über den aktuellen Systemzustand informiert, können die angeschlossenen Geräte per Fernzugriff über Ajax PRO Apps konfigurieren und müssen somit keine Besuche vor Ort mehr durchführen.



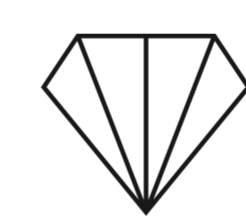
Maximale Kompatibilität

- Unterstützung von Anschlussarten NC, NO, EOL, 2EOL und 3EOL
- KeyArm Zone
- Ein 12 V $\overline{=}$ Ausgang für einen Brandmelder und drei Ausgänge für andere Geräte
- Über 10 Ereignistypen für angeschlossene Geräte



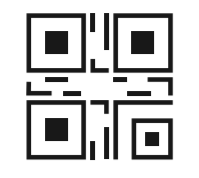
Sabotageschutz

- Zwei Sabotagekontakte zur Erkennung von Versuchen, den Deckel zu öffnen oder das Gerät zu entfernen, sowie ein Anschluss für eine Sabotagekontaktplatine von Ajax Case
- Authentifizierung des Superior MultiTransmitter Fibra zur Verhinderung von Gerätevertauschung
- Schutz vor Gerätevertauschung durch Drittgeräte dank Unterstützung von EOL-Verbindungen
- Schutz gegen Kurzschlüsse




Kommunikationstechnologie Fibra

- Bis zu 2000 m (6550 ft) kabelgebundene Kommunikation mit einer Hub-Zentrale oder einem Modul zur Verlängerung der Fibra-Leitung
- Datenverschlüsselung während der gesamten Übertragung zwischen Superior MultiTransmitter Fibra und einer Ajax Hub-Zentrale
- Regelmäßige Abfrage zur Anzeige des aktuellen Status des Superior MultiTransmitter Fibra
- Null-Stromverbrauch von der Fibra-Leitung



Schnelle Installation und Einrichtung

- Kopplung mit einer Hub-Zentrale über automatisches Scannen der Leitung oder QR-Code
- Fernsteuerung und -konfiguration über Ajax Apps
- Vielseitige Einrichtungsmöglichkeiten: im Originalgehäuse oder als Platine zum Einbau in ein Ajax Case¹
- Scan des EOL-Widerstandes für eine zeitsparende Installation

<p>Einhaltung von Normen</p> <p>EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017 INCERT SSF NFA2P VSÖ</p> <p>Kompatibilität mit Hub-Zentralen</p> <p>Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:</p>  <p>ajax.systems/de/tools/devices-compatibility/?models=MTR.Y.F%2CMTR.G3.F-001</p>	<p>Kommunikation mit einer Hub-Zentrale</p> <p>Kommunikationstechnologie Fibra</p> <p>Kabelverbindung U/UTP-Kabel cat.5 4x2x0,51 mm (24 AWG), Kupferleiter</p> <p>4x0,22 mm² Signalkabel, Kupferleiter</p> <p>Kommunikationsreichweite bis zu 2000 m bis zu 6550 ft Mit U/UTP-Kabel cat.5 4x2x0,51 mm (24 AWG)</p>	<p>Installation</p> <p>Betriebstemperatur von -10 °C bis +40 °C von 14 °F bis 104 °F</p> <p>Luftfeuchtigkeit bei Betrieb bis zu 75 %</p> <p>Schutzart IP40</p> <p>Stromversorgung</p> <p>Hauptstromversorgung 100–240 V, 50/60 Hz</p> <p>Notstromversorgung 12 V⁼⁼ Blei-Säure-Akku mit einer Kapazität von bis zu 7 Ah und einem Vollladezyklus von bis zu 30 h Notstromakku nicht enthalten</p>	<p>Funktionen</p> <p>Anzahl der Zonen 18 Ein kabelgebundenes Gerät pro Zone</p> <p>Anschlussarten NC, NO, EOL, 2EOL, 3EOL</p> <p>Betriebsmodi Impuls, bistabil Einstellbar durch PRO oder Benutzer mit Administratorrechten</p> <p>Ereignistypen über 10 Ereignistypen Einstellbar durch PRO oder Benutzer mit Administratorrechten</p> <p>Kabellänge zwischen Geräten und Superior MultiTransmitter Fibra bis zu 400 dB bis zu 1300 ft Bei Verwendung eines Signalkabels mit kupferummanteltem Aluminiumleiter mit 0,22 mm² Querschnitt</p> <p>Stromversorgung für angeschlossene Geräte 4 Ausgänge für die Stromversorgung: 10,5–15 V⁼⁼, insgesamt bis zu 1 A Ein Ausgang für einen Brandmelder und drei Ausgänge für andere Geräte</p>
<p>Produktoptik</p> <p>Superior MultiTransmitter Fibra</p> <p>Farbe weiß, schwarz</p> <p>Abmessungen 197 × 240 × 100 mm 7,76" × 9,45" × 3,94"</p> <p>Gewicht des Geräts in Schwarz 795 g 28,04 oz.</p> <p>Gewicht des Geräts in Weiß 867 g 30,58 oz.</p> <p>Zwei Sabotagekontakte und ein Anschluss für eine Sabotagekontaktplatine von Ajax Case</p>	<p>Superior MultiTransmitter Fibra (without casing)</p> <p>Abmessungen 185 × 99 × 38 mm 7,28" × 3,9" × 1,5"</p> <p>Gewicht 221 g 7,8 oz.</p> <p>Zwei Sabotagekontakte und ein Anschluss für eine Sabotagekontaktplatine von Ajax Case</p>	<p>Komplettsset</p> <p>Für Superior MultiTransmitter Fibra im Originalgehäuse</p> <p>Superior MultiTransmitter Fibra Gehäuse Stromkabel Klemmenblockadapter mit Schraubanschluss² 12 V⁼⁼ Akku-Anschlusskabel Montagesatz Schnellstartanleitung</p> <p>Für Superior MultiTransmitter Fibra als Platine</p> <p>Platine Superior MultiTransmitter Fibra Netzkabel Anschlusskabel für 12 V⁼⁼ Akku Montagesatz Schnellstartanleitung</p>	

¹ Case D (430) ist separat erhältlich.

² Nur zur Einhaltung der INCERT-Normen.



Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:
ajax.systems/products/superior-multitransmitter-fibra/manuals

- ✉ support@ajax.systems
- 📧 @AjaxSystemsSupport_Bot
- 🌐 ajax.systems