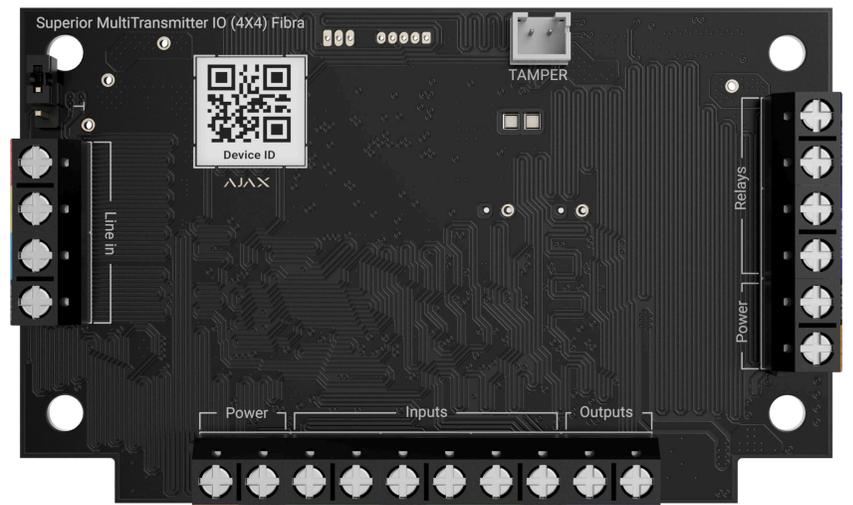


Superior MultiTransmitter IO (4X4) Fibra

Verkabeltes Modul mit 4 Eingängen und 4 Ausgängen. Entwickelt für die Integration von Geräten anderer Hersteller in ein Ajax System.

Dies ist das Gerät der Superior-Produktlinie. Nur akkreditierte Partner von Ajax Systems dürfen Superior-Produkte verkaufen, installieren und warten.

Superior MultiTransmitter IO (4X4) Fibra wird als Platine geliefert¹, die mit Case A (106), Case B (175) und Case D (430) kompatibel ist.



Sicherheit und Automatisierung mit Ajax

Superior MultiTransmitter IO (4X4) Fibra wurde entwickelt, um Geräte von Drittanbietern in das Ajax Ökosystem zu integrieren und zu steuern. Die vier Eingänge und vier Ausgänge des Moduls ermöglichen PROs, umfassende Sicherheitslösungen für Projekte unterschiedlicher Komplexität zu erstellen und veraltete Alarmsysteme zu modernisieren. Die Eingänge unterstützen alle gängigen Anschlussarten sowie Impuls- und bistabile Geräte. Mit zwei Logik- und zwei Relaisausgängen kann das System mit Riegelschaltkontakten, Sperrelementen, Sirenen und anderen Geräten ergänzt werden.

Vier Eingänge,
um Alarme von angeschlossenen Geräten zu empfangen

Vier Ausgänge,
um die Stromversorgung der angeschlossenen Geräte zu steuern



Steuerung und Konfiguration in Ajax Apps

Mit Superior MultiTransmitter IO (4X4) Fibra können Benutzer ihr Ajax System mit angeschlossenen Geräten von Drittanbietern verwalten, informative Benachrichtigungen erhalten und Automatisierungsszenarien über Ajax Apps nutzen. Sicherheitsdienste bleiben über den aktuellen Systemstatus informiert und konfigurieren angeschlossene Geräte aus der Ferne über Ajax PRO Apps, wodurch Besuche vor Ort überflüssig werden.



Maximale Kompatibilität

- Unterstützung von Anschlussarten NC, NO, EOL, 2EOL und 3EOL
- Spezielle Modi für Rollläden und Unterstützung von KeyArm Zone
- Zwei Logik- und zwei Relaisausgänge zur Steuerung von Riegelschaltkontakten, Sperrelementen, Sirenen usw.
- Designed to configure door-locking systems in accordance with the unavoidability principle (German: Zwangsläufigkeit)
- Option zur Einstellung des Standardzustands von Kontakten mit EOL-Widerständen als Öffner (NO) oder Schließer (NC)
- Mehr als 10 Ereignistypen für jeden Eingang verfügbar
- 12 V $\overline{=}$, bis zu 500 mA Stromversorgung für angeschlossene Geräte

Sabotageschutz

- Sabotagekontakt² zur Erkennung von Versuchen, den Deckel zu öffnen und das Gerät zu entfernen
- Authentifizierung von Superior MultiTransmitter IO (4X4) Fibra zur Verhinderung von Spoofing
- Schutz vor Spoofing durch Fremdgeräte durch Unterstützung von EOL-Verbindungen
- Schutz gegen Kurzschlüsse

Schnelle Installation und Einrichtung

- Scannen des QR-Codes oder der Fibra Leitung, um das Gerät mit einer Hub-Zentrale zu verbinden
- Fernsteuerung und -konfiguration über Ajax Apps



Fibra Kommunikationstechnologie

- Drahtgebundene Kommunikation bis zu 2000 m (6550 ft) mit einer Hub-Zentrale oder einem Modul zur Verlängerung der Fibra Leitung
- Verschlüsselung der Daten während der gesamten Übertragung zwischen dem Superior MultiTransmitter IO (4X4) Fibra und einer Ajax Hub Zentrale
- Regelmäßige Abfrage des aktuellen Status von Superior MultiTransmitter IO (4X4) Fibra
- Leistungsaufnahme der Fibra-Linie von bis zu 7,5 W

- Vielseitige Installationsmöglichkeiten: Kompatibilität¹ mit Case A (106), Case B (175) und Case D (430)
- Scan des EOL-Widerstandes für eine zeitsparende Installation

<p>Einhaltung von Normen</p> <p>EN 50131 (Grade 3) – in Arbeit PD 6662:2017 INCERT – in Arbeit SSF – in Arbeit</p> <p>Kompatibilität</p> <p>Hub-Zentralen Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)</p> <p>Gehäuse Case A (106) Case B (175) Case D (430)</p>	<p>Kommunikation mit der Hub-Zentrale</p> <p>Fibra Kommunikationstechnologie</p> <p>Kabelverbindung U/UTP cat.5 4 × 2 × 0,51 mm (24 AWG), Kupferleiter</p> <p>4×0,22 mm² Signalkabel, Kupferleiter</p> <p>Kommunikationsreichweite bis zu 2000 m bis zu 6550 ft Mit U/UTP-Kabel cat.5 4 × 2 × 0,51 mm (24 AWG)</p>	<p>Installation</p> <p>Betriebstemperatur von -10 °C bis +40 °C von 14 °F bis 104 °F</p> <p>Betriebsluftfeuchtigkeit bis zu 75 %</p>	<p>Features</p> <p>Anzahl der Eingänge 4</p> <p>Anschlussarten NC, NO, EOL, 2EOL, 3EOL</p> <p>Anzahl der Ausgänge 4 2 Relais- und 2 Logikausgänge</p> <p>Kabellänge³ zwischen Geräten und Superior MultiTransmitter IO (4X4) Fibra 400 m 1300 ft</p>
<p>Stromversorgung</p> <p>Fibra Leitung 12-28 V⁼⁼, bis zu 330 mA bei einer Nennspannung von 24 V⁼⁼</p> <p>Stromversorgung der angeschlossenen kabelgebundenen Geräte 12 V⁼⁼, bis zu 500 mA</p>	<p>Platine</p> <p>Abmessungen 93 × 55 × 27 mm 3,66" × 2,17" × 1,06"</p> <p>Gewicht TBC</p> <p>Anschluss für Sabotagekontakt im Ajax Case</p>	<p>Lieferumfang</p> <p>Superior MultiTransmitter IO (4X4) Fibra Schnellstartanleitung</p>	

¹ Ajax Gehäuse sind separat erhältlich.

² Wenn Superior MultiTransmitter IO (4X4) Fibra in einem Ajax Case installiert ist.

³ Bei Verwendung eines U/UTP-Kabels Cat.5 4×2×0,51 mm (24 AWG) mit Kupferleiter und eines Signalkabels 4×0,22 mm² mit Kupferleiter mit einem Kabelwiderstand von 22 Ω pro 100 m, ohne zusätzliche Stromversorgung.



Für detaillierte Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:

ajax.systems/support/devices/superior-multitransmitter-io-4x4-fibra/

 support@ajax.systems

 @AjaxSystemsSupport_Bot

 ajax.systems