

MultiTransmitter Fibra

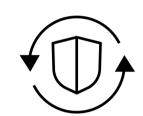
Bientôt: Superior MultiTransmitter Fibra

Module filaire permettant d'intégrer jusqu'à 18 dispositifs tiers dans un système Ajax

Il s'agit du dispositif de la ligne de produits Superior. Seuls les partenaires agréés d'Ajax Systems peuvent vendre, installer et gérer les produits Superior.

Le MultiTransmitter Fibra est disponible à la commande soit dans son boîtier d'origine, soit sous forme de carte imprimée. La carte est compatible¹ avec le boîtier Case D (430).





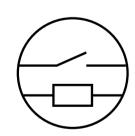
La seconde vie d'une ancienne alarme filaire

MultiTransmitter Fibra est un module d'intégration filaire qui permet de connecter des dispositifs filaires tiers à un système Ajax. Avec ce module, les entreprises de sécurité peuvent compléter un système Ajax avec presque n'importe quel dispositif pour construire des solutions de sécurité complètes pour des projets de diverses complexités. En outre, le module permet de rajouter tous les avantages de l'écosystème Ajax à un système d'alarme obsolète mais néanmoins opérationnel, ce qui est plus rentable qu'une mise à niveau.



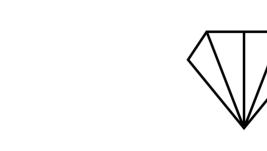
Contrôle et configuration via applications Ajax

MultiTransmitter Fibra permet aux utilisateurs de gérer leur système de sécurité avec des dispositifs tiers connectés, de recevoir des notifications détaillées et d'utiliser des scénarios d'automatisation via les applications Ajax. Les entreprises de sécurité, quant à elles, restent informées de l'état actuel du système et peuvent configurer à distance les dispositifs connectés via les applications Ajax PRO, ce qui élimine le besoin de visites sur site.



Compatibilité maximale

- Prise en charge des types de connexion NC, NO, EOL, 2EOL et 3EOL
- KeyArm Zone



Fibra technologie de communication

• Jusqu'à 2 000 m (6 550 ft) de communication filaire avec une centrale ou un module qui prolonge la ligne Fibra

Une sortie d'alimentation de 12 V== pour un détecteur d'incendie

et trois sorties pour d'autres dispositifs

10 types d'événement pour les dispositifs connectés

- Chiffrement des données tout au long de la transmission entre le MultiTransmitter Fibra et une centrale Ajax
- Interrogation régulière pour afficher l'état actuel du MultiTransmitter Fibra
- Zéro consommation d'énergie de la ligne Fibra

4

Protection anti-sabotage

- Deux boutons anti-sabotage pour détecter les tentatives d'ouverture d'un couvercle et de détacher le dispositif, et un connecteur pour une carte du bouton anti-sabotage Ajax Case
- Authentification du MultiTransmitter Fibra pour prévenir l'usurpation des données
- Protection contre l'usurpation des données par des dispositifs tiers grâce à la prise en charge des connexion EOL
- Protection contre les courts-circuits

Installation et démarrage rapides

- Jumelage avec une centrale via le balayage automatique de la ligne ou le QR code
- · Gestion et configuration à distance dans les applications Ajax
- Options de configuration polyvalentes : dans le boîtier d'origine ou comme une carte imprimée pour l'installation dans le boîtier Ajax Case¹
- Scan des résistances EOL pour une installation rapide

Conformité aux normes

EN 50131 (Grade 3)
PD 6662:2017
INCERT
pour MultiTransmitter Fibra
(dans le boîtier)

SSF NFA2P

pour MultiTransmitter Fibra (dans le boîtier)

Compatibilité

Centrales

Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)

Boîtiers

Case D (430)

Communication avec la centrale

Technologie de communication Fibra

Connexion filaire
U/UTP cat.5 4×2×0,51, conducteur

en cuivre

Câble de signal 4×0,22 mm², conducteur en cuivre

Portée de communication jusqu'à 2 000 m jusqu'à 6 550 ft Avec câble U/UTP cat.5 4×2×0.51

Installation

Température de fonctionnement de -10°C à +40°C de 14°F à 104°F

Humidité admissible jusqu'à 75 %

Indice de protection IP40

Alimentation

Alimentation principale 100-240 V, 50/60 Hz

Alimentation de secours

Batterie au plomb de 12 V= d'une
capacité maximale de 7 Ah et d'un
cycle de charge complet de 30 h
maximum

Batterie de secours non incluse

Caractéristiques

Nombre de zones

18

Un dispositif fialire par zone

Types de connexion NC, NO, EOL, 2EOL, 3EOL

Modes de fonctionnement impulsion, bistable

Configuré par un PRO ou un utilisateur avec des droits d'administration

Types d'événements plus de 10 types d'événements

Configuré par un PRO ou un utilisateur avec des droits d'administration

Longueur du câble entre les dispositifs et le MultiTransmitter Fibra jusqu'à 400 m jusqu'à 1 300 ft

Lors de l'utilisation d'un câble de signal avec un conducteur en aluminium plaqué de cuivre de 0,22 mm²

Alimentation pour dispositifs connectés

4 sorties de puissance 10,5−15 V=, jusqu'à 1 A au total Une sortie d'alimentation pour un détecteur d'incendie et trois sorties pour d'autres dispositifs

Boîtier

Couleur blanc, noir

Dimensions

196 × 238 × 100 mm 7,72" × 9,37" × 3,94"

Poids

798 g 28,15 oz

Deux bouton anti-sabotage et un connecteur pour une carte anti-sabotage Ajax Case

Carte imprimée

Dimensions
185 × 99 × 38 mm
7,28" × 3,9" × 1,5"

Poids 221 g 7,8 oz

Deux boutons anti-sabotage et un connecteur pour une carte anti-sabotage Ajax Case

Kit complet

Pour MultiTransmitter Fibra dans le boîtier d'origine

MultiTransmitter Fibra Boîtier

Câble d'alimentation

Bornier à vis Adaptateur²

Câble de connexion

à la batterie 12 V=

Kit d'installation

Guide de démarrage rapide

Pour MultiTransmitter Fibra comme une carte imprimée

Carte imprimée
MultiTransmitter Fibra
Câble d'alimentation
Câble de connexion
de la batterie 12 V==
Kit d'installation

Guide de démarrage rapide

Pour obtenir des informations détaillées, scannez le QR code ou suivez le lien :



MultiTransmitter Fibra













¹ Case D (430) est vendu séparément.

² Uniquement pour la conformité INCERT.