

DoorProtect Plus Fibra

Détecteur d'ouverture intérieur filaire avec capteurs de chocs et d'inclinaison.



Le dispositif n'est compatible qu'avec les centrales prenant en charge le protocole Fibra. Trouvez les informations détaillées sur le dispositif par le code QR ou le lien :



<https://ajax.systems/support/devices/doorprotect-plus-fibra/>



 DoorProtect Plus Fibra est le dispositif de la nouvelle ligne de produits filaires Fibra. Ces dispositifs ne peuvent être achetés, installés et administrés que par des partenaires accrédités d'Ajax Systems.



Deux interrupteurs reed pour utiliser l'aimant du côté gauche ou droit du détecteur.



Entrée supplémentaire pour la connexion d'un détecteur tiers avec le type de contact NC (NF).



Accéléromètre intégré pour la détection des chocs et des inclinaisons



Plus d'options d'installation avec deux aimants de taille différente



Angle d'inclinaison réglable pour le déclenchement de l'alarme

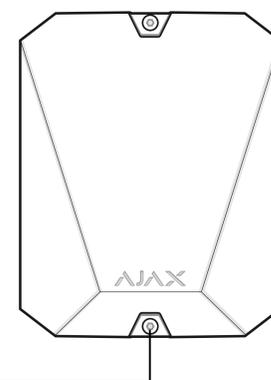


Ignore le claquement et les chocs uniques pour éviter les déclenchements intempestifs



Fibra

technologie de communication



Fibra est un **protocole filaire bidirectionnel**, assurant une communication rapide et sécurisée entre les centrales et les appareils. Basé sur une **méthode de connexion par bus**, Fibra fournit des alarmes instantanées riches en données : les entreprises de sécurité et les utilisateurs savent quel dispositif a été déclenché, quand et où cela s'est produit.

Fibra est doté de fonctions de **chiffrement** et **d'authentification** pour empêcher toute falsification, et d'une fonction d'interrogation pour afficher l'état du dispositif en temps réel. Prenant en charge **jusqu'à 2 000 m** de connectivité filaire, Fibra est prêt à protéger toutes les installations et à offrir **la meilleure expérience utilisateur** aux utilisateurs finaux et aux installateurs.

Caractéristiques du système



Connexion à une centrale via la méthode du bus



Jusqu'à 2 000 m de communication bidirectionnelle sécurisée

12-300
sec

Intervalle d'interrogation réglable



Notification d'alarme de sabotage



Configuration via une application pour smartphone ou pour PC



Jumelage avec le système de sécurité par code QR ou balayage du bus

Spécifications techniques

| | | | |
|-----------------------|---|---|--|
| Conformité aux normes | EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 | Compatibilité | Centrales Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Prolongateurs de portée non |
| Détection d'ouverture | Éléments sensibles Deux interrupteurs reed Accéléromètre Capacité des capteurs 2 000 000 d'ouvertures Sensibilité du capteur de chocs 3 niveaux Ajusté par le PRO ou l'utilisateur avec des droits d'administration dans l'application Ajax | Communication avec le panneau de contrôle |  Technologie de communication Fibra Portée de communication jusqu'à 2 000 m avec U/UTP cat.5, 4 × 2 × 0,51 câble Intervalle d'interrogation 12 - 300 secondes Ajusté par le PRO ou l'utilisateur avec des droits d'administration dans l'application Ajax |

| | |
|--|---|
| <p>Detección de apertura</p> <p>Option permettant d'ignorer les chocs uniques Disponible Ajusté par le PRO ou l'utilisateur avec des droits d'administration dans l'application Ajax</p> <p>Seuil d'activation du capteur d'inclinaison de 5° à 25° Ajusté par le PRO ou l'utilisateur avec des droits d'administration dans l'application Ajax</p> <p>Connexion d'un détecteur supplémentaire Détecteur filaire avec le type de contact NC (NF).</p> | <p>Installation</p> <p>Température d'exploitation de - 10° C à + 40° C</p> <p>Humidité admissible jusqu'à 75 %</p> <p>Indice de protection IP50</p> |
| <p>Alimentation</p> <p>24 V$\overline{=}$, jusqu'à 55 μA</p> | <p>Kit complet</p> <p>DoorProtect Plus Fibra Gros aimant Petit aimant Kit d'installation Guide de démarrage rapide</p> |
| <p>Boîtier</p> <p>Couleur blanc, noir</p> <p>Dimensions 90.5 × 21 × 18.5 mm</p> <p>Poids 54 g</p> <p>Alarme anti-sabotage</p> | |