Superior DoorProtect G3 Fibra

Détecteur d'ouverture filaire
à relais reed avec capteurs de choc,
d'inclinaison et de masquage magnétique

3 GRADE EN 50131 · PD 6662 2017 · INCERT · NFA2P

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.



Plusieurs possibilités dans un seul dispositif

- Deux relais reed pour détecter l'ouverture des portes ou des fenêtres
- Accéléromètre permettant de détecter les impacts, les vibrations et les changements d'angle d'inclinaison

Détection fiable

- Relais reed en plastique : plus durables que ceux en verre
- Les capteurs de chocs et d'inclinaison sont configurés dans l'application

Fonctionnalités supplémentaires

- Entrée NC supplémentaire pour la connexion d'un détecteur tiers
- Fonction du Carillon : les sirènes Ajax émettent un son particulier lors de l'ouverture de la porte

Technologie de communication Fibra

- Jusqu'à 2 000 m (6 550 ft) de communication filaire
- Les données sont chiffrées tout au long du processus de transmission
- Ping régulier pour afficher l'état actuel du dispositif
- Consommation électrique jusqu'à 35 mW

Résistance au sabotage

- Deux boutons anti-sabotage
- Détection du sabotage de l'aimant
- Authentification des dispositifs contre l'usurpation des données
- Vis de fixation pour sécuriser le dispositif

Installation et configuration rapides

- Entretoises en plastique pour le montage de l'aimant et du détecteur au même niveau ou sur des surfaces métalliques
- Jumelage avec une centrale via le balayage automatique de la ligne ou via le QR code
- Contrôle et configuration à distance dans l'application
- Installation et remplacement sans effort

Conformité

EN 50131 (Grade 3)

PD 6662:2017

INCERT

NFA2P (3 shields)

Verband der Sicherheitsunternehmen Österreichs

Compatibilité avec les centrales

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

ajax.systems/fr/tools/devices-compatibility/?models=DP.G3.F

Communication avec la centrale

Technologie de communication Fibra

Connexion filaire

Câble U/UTP cat.5 4×2×0,51 (24 AWG), conducteur en cuivre

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

Portée de communication

jusqu'à 2 000 m

jusqu'à 6 550 ft

Avec un câble U/UTP cat.5 4×2×0,51 mm (24 AWG)

Caractéristiques du protocole

Communication bidirectionnelle

Protection contre le sabotage

Notifications instantanées

Configuration à distance dans les applications Ajax

Intervalle ping

12–300 s

Réglage par un PRO ou par un utilisateur ayant des droits d'administration dans l'application Ajax

Détection d'ouverture

Éléments sensibles

2 relais reed

1 accéléromètre

1 magnétomètre

Niveau de sensibilité du capteur de choc

3 niveaux

Réglage par un PRO ou par un utilisateur ayant des droits d'administration dans l'application Ajax

Seuil d'activation du capteur d'inclinaison

de 5° à 25°

Réglage par un PRO ou par un utilisateur ayant des droits d'administration dans l'application Ajax

Sensibilité du magnétomètre

3 niveaux

Réglage par un PRO ou par un utilisateur ayant des droits d'administration dans l'application Ajax

Détection du sabotage de l'aimant

Connexion d'un détecteur tiers

détecteur filaire avec le type de contact normalement fermé (NC)

Alimentation

Alimentation principale

5–30 V⎓, jusqu'à 106 mW

Le dispositif est alimenté par la centrale ou par le Superior LineSupply Fibra

Installation

Température de fonctionnement

de –10°C à +40°C

de 14°F à 104°F

Humidité admissible

jusqu'à 75 %

Boîtier

Couleur

blanc, noir

Dimensions

19,5 × 21 × 102 mm

0,77" × 0,83" × 4,02"

Poids

Poids du dispositif blanc	Poids du dispositif noir
68 g	61 g
2,4 oz	2,15 oz

Kit complet

Superior DoorProtect G3 Fibra

Aimant

2 entretoises

Kit d'installation

Guide de démarrage rapide

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

ajax.systems/support/devices/superior-doorprotect-g3-fibra/

support@ajax.systems

@AjaxSystemsSupport_Bot

ajax.systems