



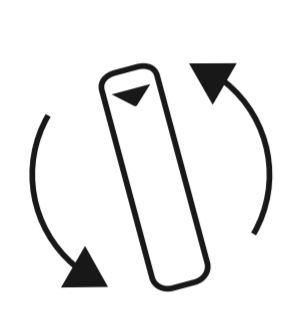
Fibra-productlijn

DoorProtect G3 Fibra

Bekabelde openingsdetector met tril- en kantelsensoren.

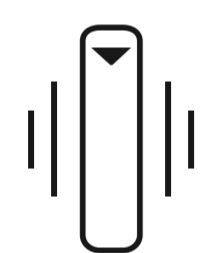


Dit apparaat maakt onderdeel uit van de Fibra-productlijn. Deze productlijn is ontwikkeld voor projectgebruik. Alleen geaccrediteerde Ajax Systems-partners mogen de Fibra-producten verkopen, installeren, en beheren.



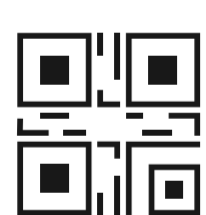
Meerdere mogelijkheden in één apparaat

- 2 reedschakelaars voor openingsdetectie
- Versnellingsmeter om schokken, trillingen, en veranderingen van de kantelhoek te detecteren



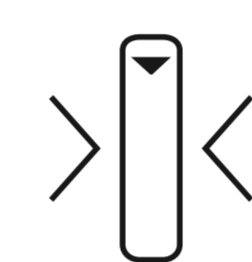
Extra functies

- Extra NC-ingang om een detector van derden te verbinden
- Bel-functie: Ajax-sirenes maken een speciaal geluid als de deur opengaat



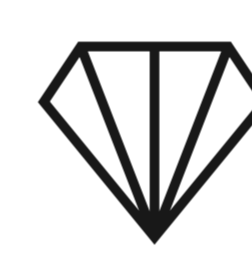
Snelle installatie en instelling

- Kunststof afstandsstukken om de magneet en detector op één niveau of op metalen oppervlakken te monteren
- Koppelen met een hub via automatische kabelscan of QR-code
- Bediening en configuratie op afstand via de app
- Gemakkelijk te installeren of vervangen



Betrouwbare detectie

- Kunststof reedrelais: duurzamer dan die van glas
- De schok- en kantelsensoren kunt u in de app instellen



Fibra

communicatietechnologie

- Tot maximaal 2.000 m aan bekabelde communicatie
- Data is versleuteld gedurende het verzendproces
- Regelmatige peiling om de huidige statussen van het apparaat weer te geven
- Stroomverbruik van maximaal 35 mW



Bestand tegen sabotage

- Twee sabotagebeveiligingen
- Magneet om spoofing te detecteren
- Apparaatverificatie om spoofing te voorkomen
- Bevestigingsschroef om het apparaat vast te zetten

De productlijnen **Superior**, **Fibra** en **Baseline** zijn onderling compatibel. Dit opent talloze mogelijkheden voor het bouwen van systemen van vrijwel elke configuratie.

<p>Normering</p> <p>EN 50131 (Grade 3) [PD 6662:2017]</p>	<p>Compatibiliteit</p> <p>Hubs Hub Hybrid (2G), Hub Hybrid (4G)</p>	<p>Communicatie met bedieningspaneel</p> <p>Fibra-communicatietechnologie</p> <p>Bekabelde verbinding U/UTP cat.5 4x2x0,51 met een koperen geleider</p> <p>Signaalkabel 4x0,22 met een koperen geleider</p> <p>Communicatiebereik tot maximaal 2.000 m Met U/UTP cat.5 4x2x0,51 kabel</p> <p>Eigenschappen van het protocol Tweerichtingscommunicatie Bescherming tegen sabotage Directe meldingen Configuratie op afstand in de Ajax-apps</p> <p>Peilinginterval 12–300 sec Aan te passen door PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-apps</p>	<p>Detectie opengaande deur</p> <p>Gevoelige elementen 2 reedschakelaars 1 versnellingsmeter 1 magnetometer</p> <p>Bron reedschakelaars 2.000.000 openingen</p> <p>Gevoelighedsniveau schoksensor 3 niveaus Aan te passen door PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-app</p> <p>Activeringsdrempel kantelsensor van 5° tot 25° Aan te passen door PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-app</p> <p>Gevoeligheid van magnetometer 3 niveaus Aan te passen door PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-app</p> <p>Magneet om spoofing te detecteren</p> <p>Verbinding met detector van derden bekabelde detectoren met het normaal gesloten (NC) verbindingstype</p>
<p>Voeding</p> <p>Hoofdvoeding 24 V$\overline{=}$, tot maximaal 35 mW Van de Fibra-kabel</p>	<p>Installatie</p> <p>Operationeel temperatuurbereik van -10 °C tot +40 °C</p> <p>Operationele luchtvochtigheid tot 75%</p>	<p>Behuizing</p> <p>Kleur wit, zwart</p> <p>Afmetingen 19.2 × 21 × 102 mm</p> <p>Gewicht 62 g</p>	<p>Volledige set</p> <p>DoorProtect G3 Fibra Magneten 2 afstandsstukken Installatiekit 2-kabelsaansluitingen voor NC-detectoren van derden Snelstartgids</p>



Scan de QR-code voor gedetailleerde informatie of klik op de link:
support.ajax.systems/manuals/doorprotect-g3-fibra

✉ support@ajax.systems
📍 @AjaxSystemsSupport_Bot
🌐 ajax.systems