Superior DoorProtect G3 Fibra

Kabelgebundener Öffnungsmelder mit Reedschalter, Erschütterungs-, Neigungs- und Magnetfeldsensoren

Dieses Gerät gehört zur Produktlinie Superior. Nur akkreditierte Partner von Ajax Systems dürfen Superior Produkte verkaufen, installieren und verwalten.



3 GRADE EN 50131

PD 6662 2017

INCERT

Verband der Sicherheitsunternehmen Österreichs

Vielfältige Funktionen in einem Gerät

- Zwei Reedschalter zur Erkennung des Öffnens von Türen oder Fenstern
- Beschleunigungssensor zur Erkennung von Erschütterungen, Vibrationen und Änderungen des Neigungswinkels

Zuverlässige Erkennung

- Reedschalter aus Kunststoff: haltbarer als solche aus Glas
- Erschütterungs- und Neigungssensoren werden in der App konfiguriert

Zusätzliche Funktionen

- Zusätzlicher NC-Eingang zum Anschluss eines Drittanbieter-Melders
- Türglocke-Funktion: Ajax Sirenen geben einen speziellen Ton ab, wenn die Tür geöffnet wird

Fibra

Kommunikationstechnologie

- Bis zu 2000 m (6550 ft) kabelgebundene Kommunikation
- Die Daten werden während der gesamten Übertragung verschlüsselt
- Regelmäßige Abfrage zur Anzeige des aktuellen Gerätestatus
- Leistungsaufnahme bis zu 35 mW

Sicher gegen Sabotage

- 2 Sabotagekontakte
- Erkennung von magnetischen Störungen
- Geräteauthentifizierung zum Schutz vor Gerätevortäuschung
- Befestigungsschraube zur Fixierung des Geräts

Schnelle Installation und Einrichtung

- Abstandshalter aus Kunststoff für die Montage von Magnet und Melder in einer Ebene oder auf Metalloberflächen
- Scannen des QR-Codes oder der Fibra Leitung, um das Gerät mit einer Hub-Zentrale zu verbinden
- Fernsteuerung und -konfiguration über die App
- Einfache Installation und Austausch

Konformität

EN 50131 (Grade 3)
PD 6662:2017
INCERT
VSÖ

Kompatibilität mit Hub-Zentralen

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

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

Kommunikation mit der Hub-Zentrale

Fibra Kommunikationstechnologie

Kabelverbindung
U/UTP cat.5 4×2×0,51 (24 AWG) Kabel, Kupferleiter

4×0,22 mm2 Signalkabel, Kupferleiter

Kommunikationsreichweite
bis zu 2000 m
bis zu 6550 ft
Mit einem Kabel U/UTP cat.5 4×2×0,51 (24 AWG)

Protokolleigenschaften
Zwei-Wege-Kommunikation
Schutz vor Sabotage
Sofortige Benachrichtigungen
Fernkonfiguration in Ajax Apps

Abfrageintervall
12–300 s
Einstellbar durch PRO oder Benutzer mit Administratorrechten in Ajax Apps

Erkennung des Öffnens

Sensorelemente
2 Reedschalter
1 Beschleunigungssensor
1 Magnetometer

Empfindlichkeit des Erschütterungssensors
3 Stufen
Einstellbar durch PRO oder Benutzer mit Administratorrechten in Ajax Apps

Aktivierungsschwelle des Neigungssensors
von 5° bis 25°
Einstellbar durch PRO oder Benutzer mit Administratorrechten in Ajax Apps

Empfindlichkeit des Magnetometers
3 Stufen
Einstellbar durch PRO oder Benutzer mit Administratorrechten in Ajax Apps

Erkennung von magnetischen Störungen

Anschluss eines Melders eines anderen Herstellers
kabelgebundener Melder mit NC-Kontakt (Normal geschlossen)

Stromversorgung

Hauptstromversorgung
24 V⎓, bis zu 35 mW
über die Fibra Leitung

Installation

Betriebstemperatur
von –10°C bis +40°C
von 14°F bis 104°F

Luftfeuchtigkeit bei Betrieb
bis zu 75 %

Gehäuse

Farbe
weiß, schwarz

Abmessungen
19,2 × 21 × 102 mm
0,76" × 0,83" × 4,02"

Gewicht
62 g
2,19 oz.

Lieferumfang

Superior DoorProtect G3 Fibra
Magnet
2 Abstandhalter
Montagesatz
2-Draht-Anschluss für NC-Melder von Drittanbietern
Schnellstartanleitung

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

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

support@ajax.systems
@AjaxSystemsSupport_Bot
ajax.systems