

Ajax Superior DoorProtect G3 Jeweller

Kabelloser Öffnungsmelder mit Reed-Schalter, Erschütterungs-, Neigungs- und Abdeckungssensoren

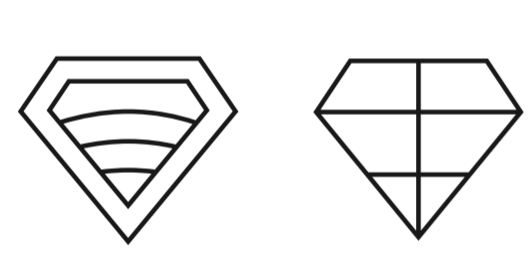


Dieses Gerät gehört zur Produktlinie Superior. Nur akkreditierte Partner von Ajax Systems dürfen Superior Produkte verkaufen, installieren und verwalten.



>< Zuverlässige Erkennung

- Zwei Reedschalter zur Erkennung des Öffnens von Türen oder Fenstern
- Beschleunigungssensor zur Erkennung von Erschütterungen, Vibrationen und Änderungen des Neigungswinkels
- Reed-Schalter aus Kunststoff für eine längere Lebensdauer im Vergleich zu Alternativen aus Glas
- Einstellbare Alarmparameter für Erschütterungs- und Neigungssensoren zur Gewährleistung einer genauen Erkennung



Kommunikationstechnologien Superior Jeweller und Wings

- Bis zu 3500 m (11 450 ft) Funkverbindung² im offenen Raum
- Verbesserte Datenverschlüsselung
- Regelmäßige Abfrage zur Anzeige des aktuellen Gerätestatus
- Geräteauthentifizierung zum Schutz vor Gerätevortäuschung
- Over-The-Air Firmware-Updates



Sicher gegen Sabotage

- Fortschrittliche Abdecküberwachung, die den Anforderungen von Grade 3 entspricht
- Befestigungsschraube zur Befestigung des Melders und des Magneten an der SmartBracket-Montageplatte
- Sabotagealarm bei Demontage oder Abtrennung
- Frequenzsprungverfahren zum Schutz gegen Funkstörungen und Jamming
- Erkennung von Kommunikationsverlusten³ innerhalb von 36 s



Zusätzliche Funktionen

- Zusätzlicher NC-Eingang zum Anschluss eines Melders eines Drittanbieters
- Schutz gegen Kontaktprellen zur Vermeidung von Falschalarmen
- Funktion der Türglocke¹: Ajax Sirenen geben einen speziellen Ton ab, wenn die Tür geöffnet wird




Systemüberwachung

- Benachrichtigungen über niedrigen Akkustand und Statusanzeige in Ajax Apps
- Automatische Geräteselbstdiagnose mit Generierung des Zustandsberichts
- Regelmäßige Überprüfung der Sensorleistung
- Benachrichtigungen im Falle von Störungen



Einfache Installation und Einrichtung

- Hinzufügen zum System über einen QR-Code
- SmartBracket-Montageplatte für Installation ohne Demontage des Gehäuses
- Fernsteuerung und -konfiguration über mobile und Desktop-Apps
- Montagesatz mit allen erforderlichen Befestigungselementen
- Bis zu 4 Jahre Laufzeit mit verbesserten, vorinstallierten Akkus

<p>Einhaltung von Normen</p> <p>EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017 NFA2P</p>	<p>Kompatibilität mit Hub-Zentralen und Funk-Signalverstärkern</p> <p>Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:</p>  <p>ajax.systems/de/tools/devices-compatibility/?models=DP.G3.J</p>	<p>Kommunikation mit einer Hub-Zentrale oder einem Funk-Signalverstärker</p> <p>Wings Kommunikationstechnologie</p> <p>Frequenzbänder 865,0–868,0 MHz 868,0–868,6 MHz 868,7–869,2 MHz 869,4–869,65 MHz</p> <p>Das Gerät unterstützt alle aufgelisteten Bänder</p> <p>Kommunikationsreichweite² bis zu 2000 m bis zu 6550 ft Im offenen Raum</p> <p>Superior Jeweller Kommunikationstechnologie</p> <p>Frequenzbänder 865,0–868,0 MHz 868,0–868,6 MHz 868,7–869,2 MHz 869,4–869,65 MHz</p> <p>Das Gerät unterstützt alle aufgelisteten Bänder</p> <p>Kommunikationsreichweite² bis zu 3000 m bis zu 9800 ft Im offenen Raum</p> <p>Over-The-Air Firmware-Updates</p>	<p>Erkennung der Öffnung</p> <p>Sensorelemente 2 Reedschalter 1 Beschleunigungssensor 1 Magnetometer</p> <p>Empfindlichkeit des Erschütterungssensors 3 Stufen Einstellbar durch PRO Benutzer oder Benutzer mit Administratorrechten in der Ajax App</p> <p>Schwellenwert für die Aktivierung des Neigungssensors von 5° bis 25° Einstellbar durch PRO Benutzer oder Benutzer mit Administratorrechten in der Ajax App</p> <p>Empfindlichkeit des Magnetometers 3 Stufen Einstellbar durch PRO Benutzer oder Benutzer mit Administratorrechten in der Ajax App</p> <p>Erkennung von magnetischen Störungen</p> <p>Anschluss eines Melders eines Drittanbieters kabelgebundener Melder mit NC-Kontakt (Normal geschlossen)</p>
<p>Stromversorgung</p> <p>Akku 1 × CR123A (vorinstalliert)</p> <p>Akkulaufzeit bis zu 4 Jahre</p>	<p>Installation</p> <p>Betriebstemperatur von -10 °C bis +40 °C von 14 °F bis 104 °F</p> <p>Luftfeuchtigkeit bei Betrieb bis zu 75 %</p>	<p>Gehäuse</p> <p>Farbe weiß, schwarz</p> <p>Abmessungen 103 × 22 × 21 mm 4,06" × 0,87" × 0,83"</p> <p>Gewicht 39 g 1,38 oz.</p> <p>Schutzart IP30</p>	<p>Komplettsset</p> <p>Ajax Superior DoorProtect G3 Jeweller SmartBracket-Montageplatte CR123A-Akku (vorinstalliert) Magnet Anschluss für einen Melder eines Drittanbieters Montagesatz Schnellstartanleitung</p>

¹ Die Türglockenfunktion erfordert die Innen- oder Außensirene oder Bedienteil mit einem Summer.

² Die Kommunikationsreichweite hängt vom Modell der Hub-Zentrale ab.

³ Wenn das Abfrageintervall so eingestellt ist, dass alle 12 Sekunden drei Datenpakete gesendet werden.



Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:
ajax.systems/support/devices/superior-doorprotect-g3-jeweller/

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