



Superior Produktlinie

# DoorProtect S Plus Jeweller

Kabelloser Öffnungsmelder mit Erschütterungs- und Neigungssensoren.



2  
GRADE  
EN 50131

PD 6662  
2017

SOON  
INCERT

SOON  
SSF

SOON  
NFA2P

## Das ist neu

Baseline <b>DoorProtect Plus Jeweller</b>	Superior <b>DoorProtect S Plus Jeweller</b>
1 Reed-Schalter	<b>2 Reed-Schalter</b>
SmartBracket-Montageplatte ohne Befestigungsschraube	<b>SmartBracket-Montageplatte mit Befestigungsschraube</b>
Standard-Batterie	<b>Verbesserte Batterie</b>
Glänzendes Gehäuse	<b>Mattes Gehäuse</b>
Verfügbar für alle PRO Anwender	<b>Verfügbar nur für akkreditierte Partner</b>

Dies ist ein Gerät aus der **Superior Produktlinie**. Die Geräte der Superior Produktlinie sind weiterentwickelte Versionen der Jeweller-Geräte. Diese Produktlinie wurde gezielt für den Einsatz in Projekten entwickelt. Nur akkreditierte Partner von Ajax Systems dürfen Superior Produkte installieren, verkaufen und verwalten.



### Vielfältige Funktionen in einem Gerät

- 2 Reed-Schalter für die Öffnungserkennung
- Beschleunigungssensor zur Erkennung von Erschütterungen, Vibrationen und Änderungen des Neigungswinkels



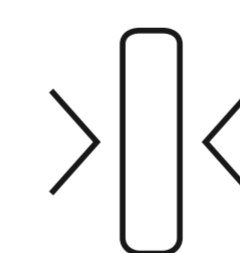
### Zusätzliche Funktionen

- Anschluss für einen Drittanbieter-Melder mit einem Kontakt des Typs NC (normal geschlossen)
- Türglocke-Funktion: Ajax Sirenen geben einen speziellen Ton von sich, wenn die Tür geöffnet wird



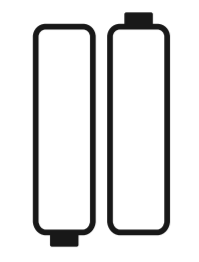
### Jeweller Kommunikationstechnologie

- Bis zu 1 200 m Funkverbindung bei freier Fläche
- Verschlüsselung der Daten während der Übertragung
- Regelmäßige Abfrage zur Anzeige des aktuellen Gerätestatus



### Zuverlässige Detektion

- Ausgestattet mit 2 Reed-Schaltern und 2 Magneten (klein und groß)
- Reedschalter aus Kunststoff: haltbarer als solche aus Glas
- Erschütterungs- und Neigungssensoren werden in der App konfiguriert



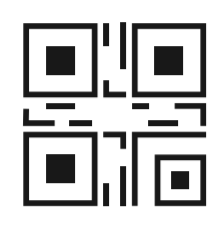
## Vollkommene Autonomie

- Bis zu 5 Jahre Batterielaufzeit
- Benachrichtigung bei niedrigem Batteriestand
- Vorinstallierte Panasonic Batterie



## Resistent gegen Sabotage

- Manipulationsalarm
- Authentifizierung zur Verhinderung von Signalmanipulation
- Halteschraube zur Befestigung des Gerätes am SmartBracket



## Schnelle Installation und Einrichtung

- Kopplung mit einer Hub-Zentrale per QR-Code
- Fernsteuerung und -konfiguration über die App
- Mühelose Installation und Austausch

Die Produktlinien Superior, Fibra und Baseline sind untereinander kompatibel. Dies eröffnet zahlreiche Möglichkeiten für den Aufbau von Systemen in praktisch jeder Konfiguration.

<p><b>Einhaltung von Normen</b></p> <p>EN 50131-2-6 (Grade 2)            EN 50131-2-8            PD 6662:2017            INCERT (demnächst)            SSF (demnächst)            NFA2P (demnächst)</p>	<p><b>Kompatibilität</b></p> <p><b>Hub-Zentralen</b>            Hub Plus, Hub 2 (2G), Hub 2 (4G),            Hub 2 Plus, Hub Hybrid (2G),            Hub Hybrid (4G)</p> <p><b>Funk-Repeater</b>            ReX, ReX 2</p>	<p><b>Kommunikation mit Hub-Zentrale</b></p> <p><b>Jeweller Kommunikationstechnologie</b></p> <p><b>Frequenzbänder</b>            868,0–868,6 MHz</p> <p><b>Kommunikationsreichweite</b>            bis zu 1 200 m            Bei freier Fläche</p>	<p><b>Detektion</b></p> <p><b>Sensorelemente</b>            2 Reed-Schalter            1 Beschleunigungssensor</p> <p><b>Lebensdauer der Sensoren</b>            2 000 000 Öffnungen</p> <p><b>Empfindlichkeit des Erschütterungssensors</b>            3 Stufen            Einstellbar von PRO Benutzern oder Anwendern mit Administratorrechten in der Ajax App</p> <p><b>Ansprechwertebereich für Neigungssensor</b>            von 5° bis 25°            Einstellbar von PRO Benutzern oder Benutzern mit Administratorrechten in der Ajax App</p> <p><b>Anschluss an Melder von Drittanbietern</b>            Melder mit einem Kontakt des Typs NC (normal geschlossen)</p>
<p><b>Stromversorgung</b></p> <p><b>Batterie</b>            1 × CR123A</p> <p><b>Batterielebensdauer</b>            bis zu 5 Jahre</p> <p><b>Hersteller</b>            Panasonic</p>	<p><b>Installation</b></p> <p><b>Betriebstemperaturbereich</b>            von –10 °C bis +40 °C</p> <p><b>Betriebsluftfeuchtigkeit</b>            bis 75 %</p> <p><b>Schutzart</b>            IP50</p>	<p><b>Gehäuse</b></p> <p><b>Farbe</b>            Weiß, Schwarz</p> <p><b>Abmessungen</b>            103 × 22 × 21 mm</p> <p><b>Gewicht</b>            37 g</p>	<p><b>Lieferumfang</b></p> <p>DoorProtect S Plus Jeweller            2 Magnete (klein und groß)            1 × CR123A-Batterie (vorinstalliert)            SmartBracket mit Befestigungsschraube            Montagesatz            Außen montierte Anschlussklemme            Schnellstartanleitung</p>



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

[ajax.systems/support/devices/doorprotect-s-plus/](https://ajax.systems/support/devices/doorprotect-s-plus/)

✉ support@ajax.systems

📍 @AjaxSystemsSupport\_Bot

🌐 ajax.systems