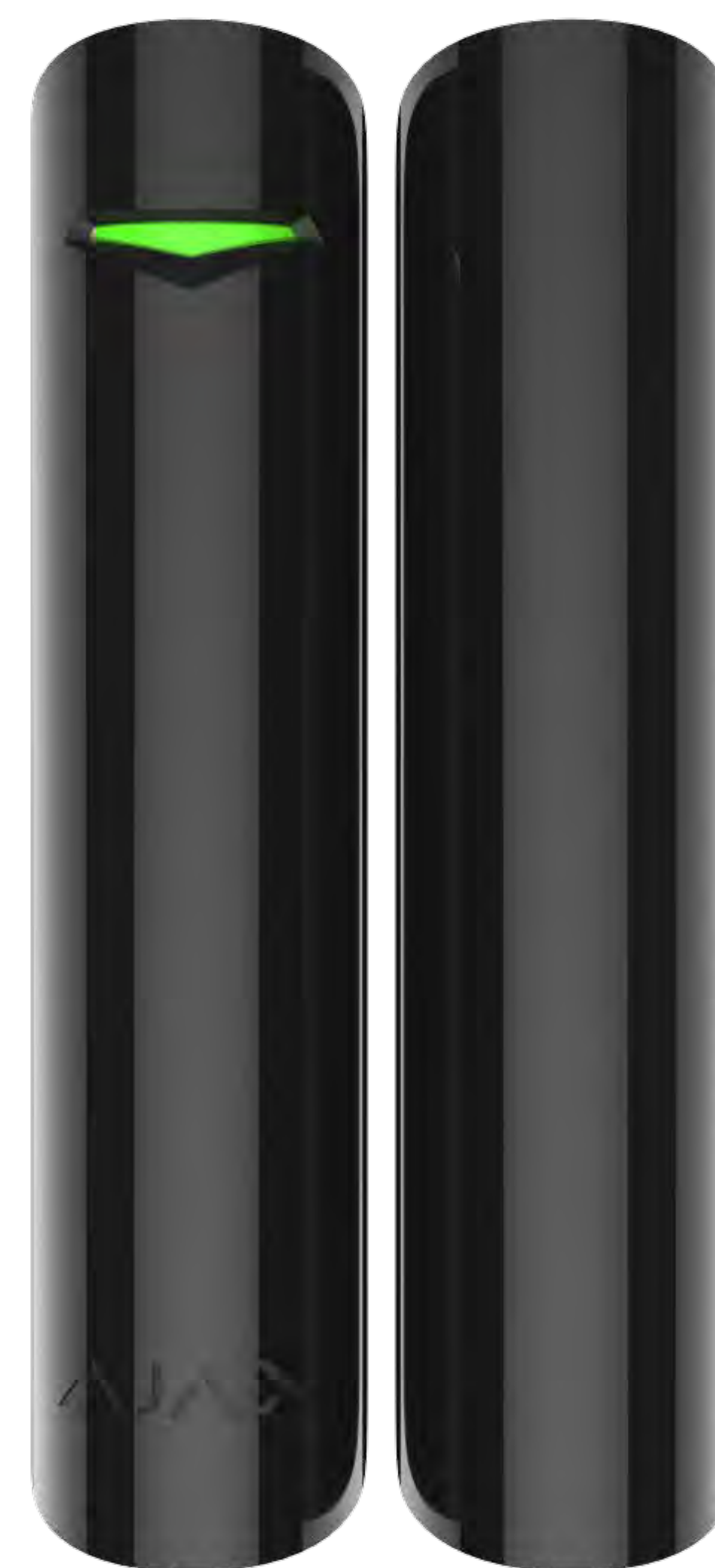


Linea di prodotti Baseline

## DoorProtect Plus Jeweller

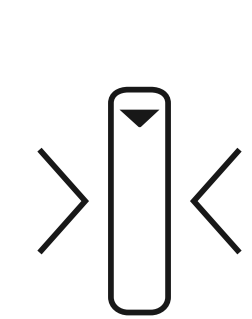
Rilevatore di apertura, urto e inclinazione wireless con relè reed e accelerometro



2  
GRADE  
EN 50131

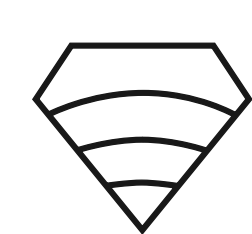
PD 6662  
2017

UL®  
LISTED



### Oltre il rilevamento dell'apertura

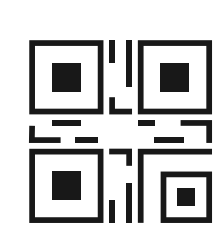
- Relè reed per rilevare l'apertura
- L'accelerometro integrato rileva urti, vibrazioni e inclinazione
- Il rilevatore è dotato di protezione contro le vibrazioni e di un'opzione per ignorare i singoli impatti, evitando falsi allarmi
- Tre livelli di sensibilità del sensore d'urto sono regolabili nelle app Ajax



### Jeweller

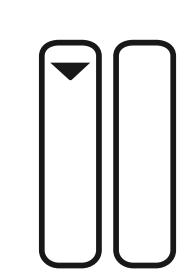
Tecnologia di comunicazione

- Raggio di comunicazione fino a 1,200 m in campo aperto
- I dati sono criptati in ogni fase di trasmissione
- Ping regolare per visualizzare lo stato attuale dei dispositivi
- Salto di frequenza per evitare interferenze radio e inibizione



### Installazione, configurazione e manutenzione rapida

- Abbinamento all'hub tramite il codice QR
- Controllo da remoto e configurazione nelle app
- Fino a 5 anni di funzionamento con una batteria preinstallata
- Installazione e sostituzione senza necessità di aprire la custodia



### Caratteristiche aggiuntive

- Morsetti per il collegamento di un rilevatore NC di terze parti
- Funzione di Campanello: le sirene Ajax avvertono gli utenti dell'apertura delle porte con un suono speciale
- Due magneti<sup>1</sup> nel kit offrono maggiori possibilità di installazione



### Protezione antisabotaggio

- Allarme tamper
- Autenticazione del dispositivo contro la contraffazione



Le linee di prodotti Superior, Fibra e Baseline sono compatibili tra loro. Questo apre numerose possibilità di progettare sistemi di qualsiasi configurazione.

|                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Conformità agli standard</b><br><br>EN 50131 (Grade 2)<br>PD 6662:2017<br>UL 634, ULC/ORD-C634                               | <b>Compatibilità</b><br><br><b>Unità centrali</b><br>Hub (2G) Jeweller<br>Hub (4G) Jeweller<br>Hub 2 (2G) Jeweller<br>Hub 2 (4G) Jeweller<br>Hub 2 Plus Jeweller<br>Hub Hybrid (2G)<br>Hub Hybrid (4G)<br><br><b>Ripetitori</b><br>ReX Jeweller<br>ReX 2 Jeweller | <b>Comunicazione con l'hub</b><br><br><b>Tecnologia di comunicazione</b><br>Jeweller<br><br><b>Frequenze di funzionamento</b><br>866,0–866,5 MHz<br>868,0–868,6 MHz<br>868,7–869,2 MHz<br>905,0–926,5 MHz<br>915,85–926,5 MHz<br>921,0–922,0 MHz<br>In base alla regione di vendita<br><br><b>Raggio di comunicazione</b><br>fino a 1,200 m<br>In campo aperto<br><br><b>Intervallo di ping</b><br>12–300 s<br>Regolabile da un PRO o da un utente con diritti di amministratore nell'app Ajax<br><br><b>Protezione contro la contraffazione</b><br>Autenticazione del dispositivo | <b>Rilevamento</b><br><br><b>Tipi di sensori</b><br>1 × relè reed<br>1 × accelerometro<br><br><b>Sensibilità del sensore d'urto</b><br>3 livelli<br>Regolabile da un PRO o da un utente con diritti di amministratore nell'app Ajax<br><br><b>Opzione che permette di ignorare un impatto semplice</b><br>Può essere impostata da un PRO o da un utente con diritti di amministratore nell'app Ajax<br><br><b>Limite di attivazione del sensore di inclinazione</b><br>da 5° a 25°<br>Regolabile da un PRO o da un utente con diritti di amministratore nell'app Ajax<br><br><b>Connessione di un rilevatore di terze parti</b><br>rilevatore cablato con il tipo di contatto normalmente chiuso (NC) |
| <b>Alimentazione</b><br><br><b>Batteria</b><br>1 × CR123A<br>Preinstallata<br><br><b>Durata della batteria</b><br>fino a 5 anni | <b>Installazione</b><br><br><b>Temperature di funzionamento</b><br>da –10 °C a +40 °C<br><br><b>Umidità massima ammissibile</b><br>fino al 75%<br><br><b>Classe di protezione</b><br>IP50                                                                         | <b>Custodia</b><br><br><b>Colore</b><br>nero, bianco<br><br><b>Dimensioni</b><br>20 × 90 mm<br>Dimensioni della custodia del rilevatore<br><br><b>Peso</b><br>29 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Set completo</b><br><br>DoorProtect Plus Jeweller<br>2 magneti (piccolo e grande)<br>1 × batteria CR123A (preinstallata)<br>Pannello di montaggio<br>SmartBracket<br>Morsetti per il collegamento del rilevatore NC<br>Kit di installazione<br>Guida rapida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

<sup>1</sup> Il magnete grande è efficace a una distanza massima di 2 cm, mentre il magnete piccolo è efficace a una distanza massima di 1 cm.



Per maggiori informazioni, scansionare il codice QR o seguire il link:  
[ajax.systems/support/devices/doorprotectplus/](https://ajax.systems/support/devices/doorprotectplus/)

- support@ajax.systems
- @AjaxSystemsSupport\_Bot
- ajax.systems