

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/bezprzewodowa-czujka-universalna-satel-axd-200-br-multipurpose-detector-br-p-8185.html>



BEZPRZEWODOWA CZUJKA UNIWERSALNA SATEL AXD-200 BR (Multipurpose Detector BR)

Cena brutto	204,59 zł
Cena netto	166,33 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00148
Kod EAN	5905033336582
Producent	SATEL

Opis produktu

Bezprzewodowa, uniwersalna czujka Satel AXD-200 BR (Multipurpose Detector BR) przeznaczona jest do pracy w ramach **bezprzewodowego systemu ABAX 2 i Be Wave**.

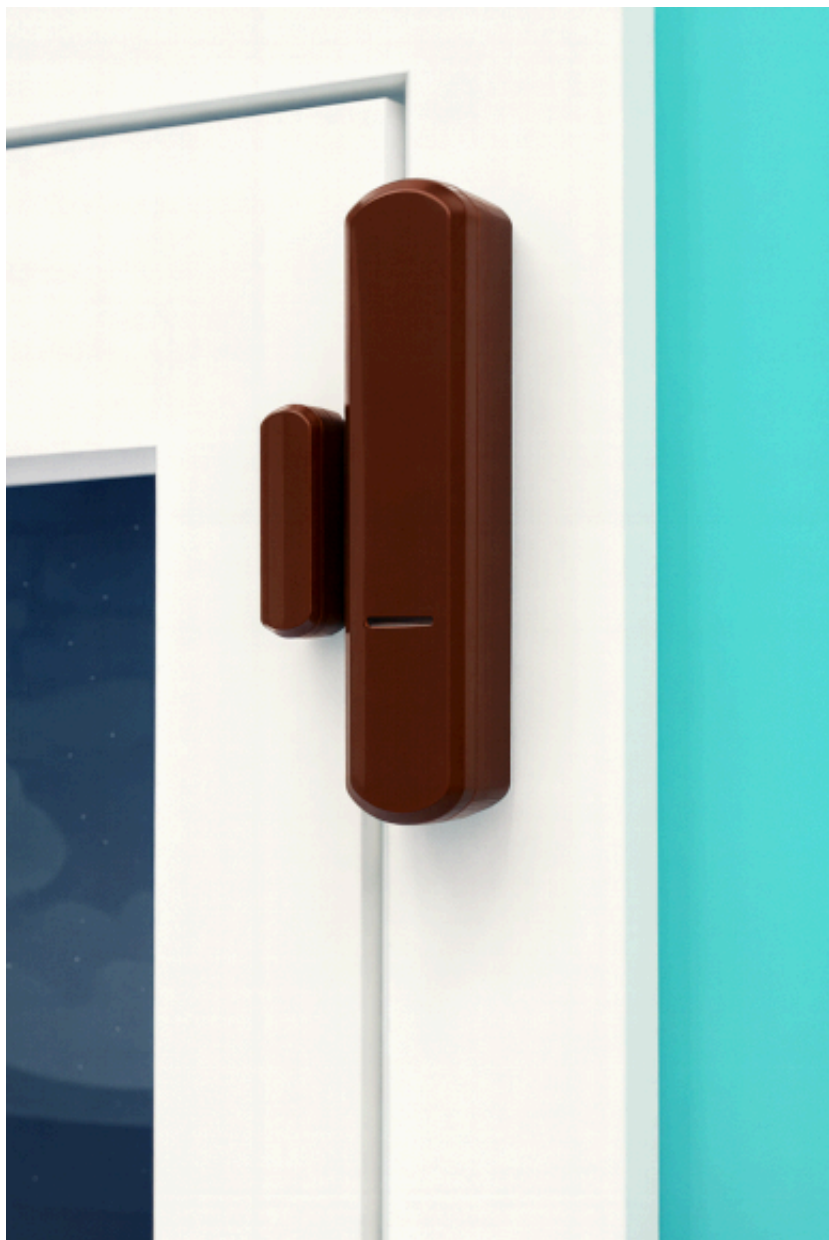
Posiada **6 trybów pracy**. Niezależnie od tego, na co ma reagować, przekaże informacje o danym zdarzeniu do Smart HUB (brak w zestawie), które to uruchamia sygnalizację i wysyła powiadomienie PUSH do użytkownika.

Zmiana trybu polega na **odpowiednim uderzeniu w obudowę czujki**. Procedurę tę wykonuje się przed zalogowaniem urządzenia do kontrolera.

Tryby pracy

Czujka magnetyczna (otwarcia)

- wykrywanie otwarcia drzwi, okna itp.
- wejście do obsługi czujki przewodowej typu NC
- dodatkowy kanał cyfrowy do obsługi czujki przewodowej (np. przewodowa czujka magnetyczna)
- wbudowany czujnik otwarcia można wyłączyć
- maksymalna szczelina: 20 mm (magnes powierzchniowy), 18 mm (magnes wpuszczany)



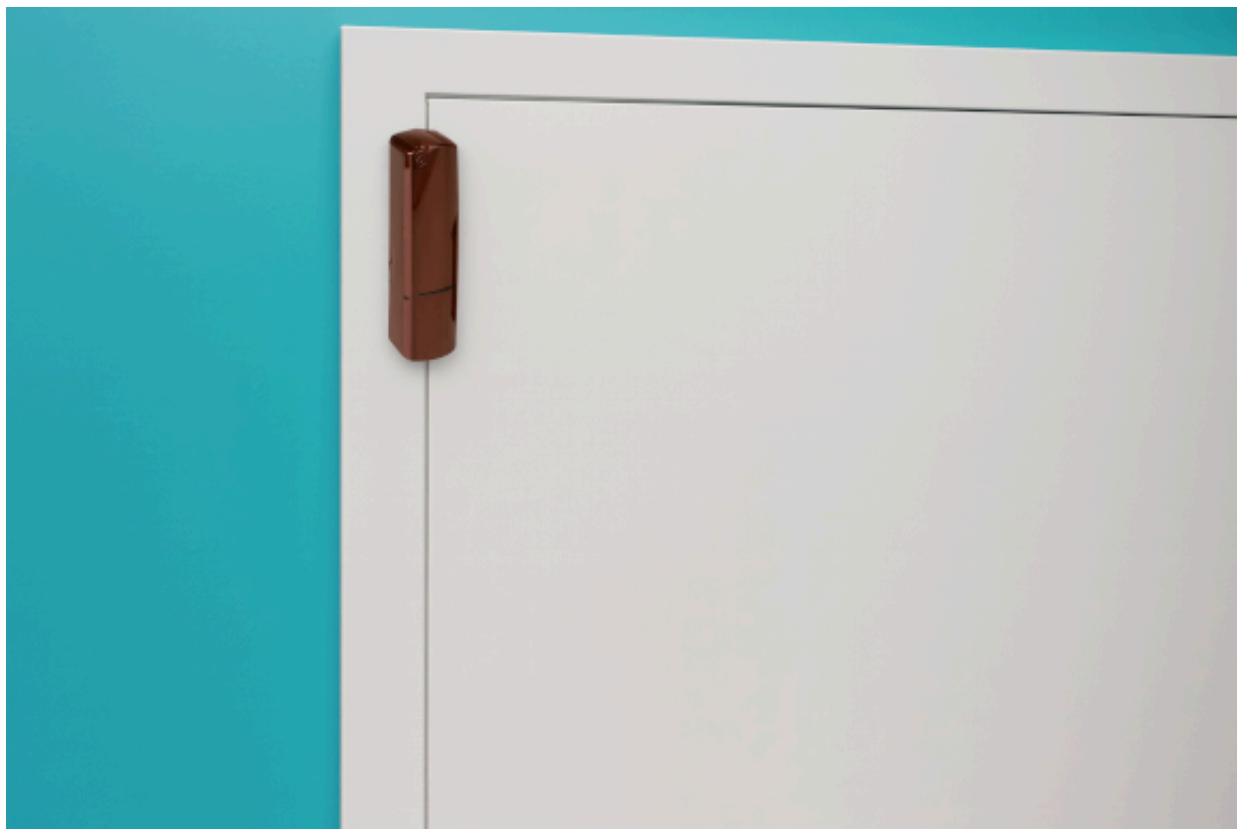
Czujka magnetyczna (otwarcia) i wstrząsowa

- wykrywa wstrząsy, które towarzyszą próbom siłowego sforsowania drzwi lub okna
- zasięg detekcji wstrząsów (w zależności od typu podłoża): do 3 m
- wykrywanie otwarcia drzwi, okna itp.
- wejście do obsługi czujki przewodowej typu NC
- dodatkowy kanał cyfrowy do obsługi czujki przewodowej (np. przewodowa czujka magnetyczna)
- wbudowany czujnik otwarcia można wyłączyć
- maksymalna szczelina: 20 mm (magnes powierzchniowy), 18 mm (magnes wpuszczany)



Czujka wstrząsowa

- wykrywa wstrząsy, które towarzyszą próbom siłowego sforsowania drzwi lub okna
- zasięg detekcji wstrząsów (w zależności od typu podłoża): do 3 m



Czujka temperatury

- pomiar temperatury w pomieszczeniu w zakresie -10°C do $+55^{\circ}\text{C}$



Czujka zalania

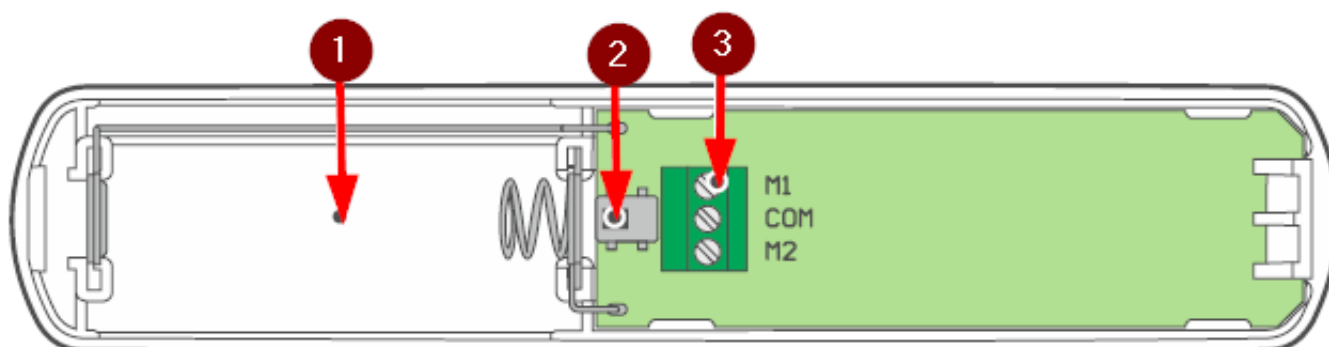
- wykrywanie wycieku wody
- wymagane podłączenie zewnętrznej sondy zalania FPX-1 BR (brązowej) - do nabycia osobno



Czujka roletowa

- wykrywa otwarcie drzwi lub okna
- można do niej podłączyć przewodową czujkę roletową i przewodową czujkę NC (np. przewodową czujkę otwarcia)

Wygląd wnętrza czujki



Legenda:

1. gniazdo baterii (CR123A 3 V)
2. styk sabotażowy
3. zaciski

M1 - zacisk do podłączenia przewodowej czujki NC (Czujka otwarcia / Czujka otwarcia i wstrząsowa / Czujka roletowa) lub sondy zasilania FPX-1 (Czujka zasilania, brak sondy w zestawie)
COM - masa

M2 - zacisk do:

- wyłączenia wbudowanego czujnika otwarcia (Czujka otwarcia / Czujka otwarcia i wstrząsowa). Jeżeli chcesz wyłączyć wbudowany czujnik otwarcia, połącz zacisk M2 z zaciskiem COM.
- podłączenia czujki roletowej (Czujka roletowa).

Kompatybilność i komunikacja

- współpraca z kontrolerami: ACU-220, ACU-280, Smart HUB, Smart HUB Plus, Smart HUB Plus LV, retransmiterem ARU-200 (Smart Repeater) oraz centralą INTEGRA 128-WRL
- zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym): do 1300 m
- komunikacja radiowa szyfrowana w standardzie AES
- wskaźnik LED do sygnalizacji i testowania

Bezpieczeństwo i kontrola

- opcja „ECO” umożliwiająca wydłużenie czasu pracy urządzenia na baterii
- zdalne konfigurowanie i aktualizacja oprogramowania
- certyfikat zgodności wymaganiami EN 50131 Grade 2
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i oderwaniem od podłoża
- kontrola stanu baterii

Specyfikacja techniczna:

- pasmo częstotliwości pracy: 868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
- zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym): do 1300 m
- czułość wejścia M1 (NC): 240 ms
- pomiar temperatur w zakresie: -10°C...+55°C
- dokładność pomiaru temperatury: ±1°C
- czujka magnetyczna / czujka magnetyczna i wstrząsowa - szczelina (max.):
 - magnes powierzchniowy: 20 mm
 - magnes wpuszczany: 18 mm
- czujka magnetyczna / czujka magnetyczna i wstrząsowa - zasięg detekcji (w zależności od typu podłoża): do 3 m
- spełniane normy: EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3
- stopień zabezpieczenia wg EN 50131-2-6: Grade 2
- klasa środowiskowa wg EN50130-5: II
- temperatura pracy: -10°C ...+55°C
- max. wilgotność: 93% (±3%)
- bateria: CR123A 3V (w zestawie)
- czas pracy na baterii: do 2 lat
- pobór prądu: 20 µA (stan gotowości)
- napięcie zgłoszenia słabej baterii: 2,75V
- kolor brązowy (dostępna także w kolorze białym lub ciemnoszarym)
- wymiary:
 - obudowy czujki: 20 x 102 x 23 mm
 - obudowy magnesu do montażu powierzchniowego: 15 x 52 x 6 mm
 - podkładki pod magnes do montażu powierzchniowego: 15 x 52 x 6 mm
 - obudowy magnesu do montażu wpuszczanego: ø10 x 28 mm
- waga: 59 g

W zestawie:

- bezprzewodowa, uniwersalna czujka Satel AXD-200 BR (Multipurpose Detector BR) w kolorze brązowym - 1 szt;
- magnes do montażu powierzchniowego - 1 szt;
- magnes do montażu wpuszczanego - 1 szt;
- bateria CR123 3V - 1 szt;
- instrukcja.