Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 02:24

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/bezprzewodowa-czujka-uniwersalna-satel-axd-200-dg-multipurpose-detector-dg-p-8186.html



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

Cena brutto	**204,59 zł**
Cena netto	**166,33 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**00149**
Kod EAN	**5905033336599**
Producent	**SATEL**

Opis produktu

Bezprzewodowa, uniwersalna czujka Satel AXD-200 DG (Multipurpose Detector DG) 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 uderzaniu 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°C



Czujka zalania

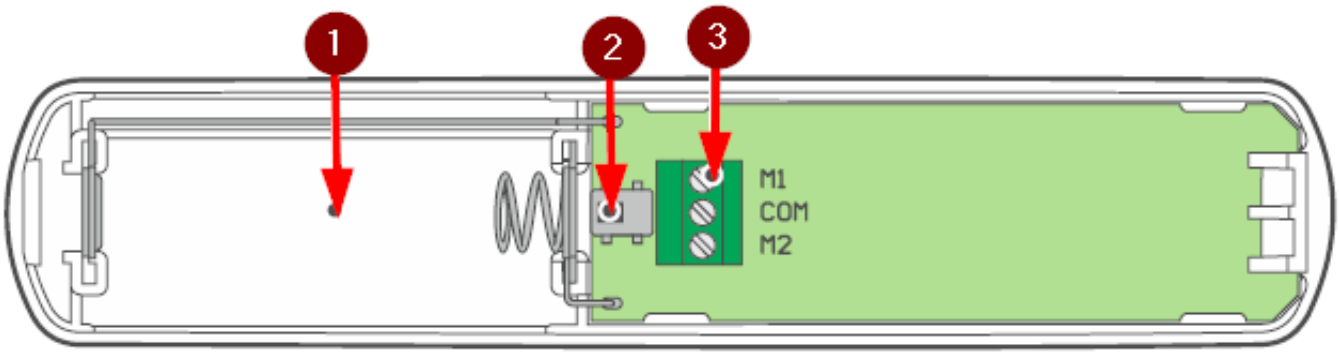
- wykrywanie wycieku wody
- wymagane podłączenie zewnętrznej sondy zalania FPX-1 DG (ciemnoszarej) - do nabycia osobno



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 zalania FPX-1 (Czujka zalania, 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 ciemnoszary (dostępna także w kolorze brązowym lub białym)
- 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 DG (Multipurpose Detector DG) w kolorze ciemnoszarym - 1 szt;
- magnes do montażu powierzchniowego - 1 szt;
- magnes do montażu wpuszczanego - 1 szt;
- bateria CR123 3V - 1 szt;
- instrukcja.