

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/bezprzewodowa-czujka-universalna-satel-mxd-300-br-sonda-fpx-1-p-10699.html>



BEZPRZEWODOWA CZUJKA UNIWERSALNA SATEL MXD-300 BR + SONDA FPX-1

Cena brutto	133,55 zł
Cena netto	108,58 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	15136
Kod EAN	5905033333012
Producent	SATEL

Opis produktu

Bezprzewodowa czujka uniwersalna Satel MXD-300 BR dedykowana jest do pracy ramach systemu bezprzewodowego MICRA. Jest ona urządzeniem wielofunkcyjnym - może pracować jako:

- czujka magnetyczna,
- czujka magnetyczna z wejściem roletowym,
- czujka wstrząsowa,
- czujka wstrząsowa i magnetyczna,
- czujka zalania wodą (w zestawie znajduje się sonda FPX-1 BR (brązowa) - długość 3m).

W systemie bezprzewodowym czujka jest identyfikowana jako MMD-302.

Jest ona obsługiwana przez: centrale alarmowe [PERFECTA](#) (modele -WRL oraz PERFECTA 64 M z dołączonym modułem PERFECTA-RF, brak w zestawie), kontroler [VERSA-MCU](#), kontroler [MTX-300](#) oraz moduł alarmowy [MICRA](#) (wersja oprogramowania 2.02 lub nowsza). Sygnały radiowe z czujki mogą być retransmitowane przez [MRU-300](#).

Cechy produktu:

- wybór funkcjonalności czujki przy pomocy zworek
- szyfrowane transmisje radiowe w paśmie częstotliwości 433 MHz
- kontrola stanu baterii
- dioda LED do sygnalizacji
- tryby pracy (ustawiany przy pomocy zworki):
 - **normalny** - każdy alarm skutkuje transmisją radiową;
 - **oszczędzania energii** - informacja o alarmie innym niż sabotażowy wysyłana jest nie częściej niż raz na 3 minuty (kolejne alarmy wywołane w ciągu 3 minut od wysłania informacji o alarmie nie skutkują transmisją radiową). Informacja o alarmie sabotażowym wysyłana jest zawsze
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od podłoża
- **czujka magnetyczna / czujka magnetyczna z wejściem roletowym:**
 - wykrywanie otwarcia drzwi, okna itp.
 - wejście umożliwiające podłączenie czujki przewodowej typu NC
 - wejście umożliwiające podłączenie przewodowej czujki roletowej (czujka z wejściem roletowym)
- **czujka wstrząsowa, wstrząsowa i magnetyczna:**
 - wykrywanie wstrząsów i drgań, które towarzyszą próbom siłowego sforsowania drzwi lub okna
 - wykrywanie otwarcia drzwi, okna itp. (czujka magnetyczna)
- **czujka zalania wodą:**
 - wykrywanie zalania w pomieszczeniach z instalacją wodną

-
- wejście do podłączenia zewnętrznej sondy zalania - w zestawie znajduje się sonda [FPX-1 BR](#) (brązowa) - długość 3m
 - kolor: brązowy

Specyfikacja techniczna:

- pasmo częstotliwości pracy: 433,05 ÷ 434,79 MHz
- zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym):
 - do 600 m (PERFECTA)
 - do 500 m (VERSA-MCU / MTX-300 / MICRA),
 - do 300 m (MRU-300)
- czułość wejścia M/F:
 - M - wejście NC: 300 ms
 - F - wejście NO: 1,5 s
- **czujka magnetyczna:**
 - max. szczelina dla kontaktronu bocznego: 15 mm (magnes powierzchniowy), 20 mm (magnes wpuszczany)
 - max. szczelina dla kontaktronu górnego: 25 mm (magnes powierzchniowy)
- **czujka 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 EN50131-2-6: Grade 2
- klasa środowiskowa wg EN50130-5: II
- temperatura pracy: -10°C ... +55°C
- max. wilgotność: 93% (±3%)
- zalecana wysokość montażu: 2,4 m
- bateria CR123A 3 V
- czas pracy na baterii: do 2 lat
- pobór prądu (w stanie gotowości): 72 µA (czujnik wstrząsów wyłączony), 88 µA (czujnik wstrząsów włączony)
- max. pobór prądu: 22 mA
- wymiary obudowy: 26 x 112 x 29 mm
- wymiary obudowy magnesu do montażu powierzchniowego: 26 x 13 x 19 mm
- wymiary podkładki pod magnes do montażu powierzchniowego: 26 x 13 x 3,5 mm
- wymiary obudowy magnesu do montażu wpuszczanego: ø10 x 28 mm
- waga: 77 g

W zestawie:

- czujka Satel MXD-300 BR - 1 szt;
- magnes do montażu powierzchniowego - 1 szt;
- magnes do montażu wpuszczanego - 1 szt;
- bateria CR123A - 1 szt;
- sonda Satel FPX-1 BR (brązowa) - 1 szt;
- instrukcja skrócona.