

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/bezprzewodowa-czujka-universalna-satel-mxd-300-br-p-10638.html>



BEZPRZEWODOWA CZUJKA UNIWERSALNA SATEL MXD-300 BR

Cena brutto	115,55 zł
Cena netto	93,94 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00108
Kod EAN	5905033337220
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 (należy osobno zakupić sondę: FPX-1 (biała), FPX-1 BR (brązowa) lub FPX-1 DG (ciemnoszara)).

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 [FPX-1](#) (biała), [FPX-1 BR](#) (brązowa) lub [FPX-1 DG](#) (ciemnoszara) - sonda do nabycia osobno
- 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;
- instrukcja skrócona.