

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/czujnik-wibracyjny-vibro-wh-p-27568.html>

## Czujnik wibracyjny VIBRO-WH

Cena brutto	<b>127,92 zł</b>
Cena netto	<b>104,00 zł</b>
Numer katalogowy	<b>30617</b>
Kod producenta	<b>VIBRO-WH</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

Czujka wibracyjna VIBRO jest nowoczesną czujką mikroprocesorową, której czułość ustawiana jest w sposób automatyczny w trybie samouczenia się (Learn Mode). W trybie tym czujka rejestruje liczbę standardowo występujących drgań w okresie 15 sekund i ich intensywność. W trakcie normalnej pracy czujka będzie się aktywować jedynie, gdy wstrząsy będą większe lub gdy zarejestrowane w pamięci wstrząsy wystąpią z większą częstotliwością. Tego typu rozwiązanie zapewnia bardzo wysoką skuteczność oraz odporność na fałszywe alarmy. Pozwala na detekcję próby sforsowania zabezpieczeń mechanicznych obiektu. Takie rozwiązanie rozszerza gamę technologii detekcji w stosunku do typowych czujek magnetycznych czy PIR wykrywających obecność intruza po wtargnięciu na chroniony obszar. Czujka wibracyjna VIBRO wykrywa drgania powierzchni powstałe w wyniku uderzeń, wiercenia, podkopywania, podważania stolarki budowlanej, pośrednio stłuczenia szyby, obecności intruza na dachu budynku czy stosowania innych metod pokonywania zabezpieczeń mechanicznych lub przeszkód (ścian, obudów, futryn, itp.).

### Pamięć zadziałania

Przełącznikami 2 i 3 ustawia się opcje pamięci zadziałania. Ustawienie 2-OFF, 3-ON powoduje pracę czujki w trybie bez pamięci, ustawienie 2-ON, 3-OFF to pamięć zadziałania 1 czujki z grupy 16 czujek połączonych jak na rysunku niżej, ustawienie 2-ON, 3-ON umożliwi obserwację w jakiej kolejności poszczególne czujki zadziałały. (Liczba mignięć na czerwono to kolejność 1-8, liczba mignięć na zielono to kolejność 9-16 np. podwójne miganie czujki na zielono oznacza, że zadziałała jako 10 w grupie).

metoda detekcji: piezoelektryczny sensor

- cyfrowa obróbka sygnału wibracyjnego
- zasięg detekcji: do 3.5m (zależne od materiału)
- automatyczna regulacja czułości
- sekwencja pamięci alarmu
- funkcja autodiagnostyki czujki
- funkcje testowe
  
- zasilanie: 9.5V ~ 16V DC
- wyjścia: przekaźnikowe N.C.
- styk sabotażowy: N.C. (otwarty po zdjęciu pokrywy)
- temperatura pracy: -20°C ~ 50°C
- wymiary: 25x24x93mm (szer./dł./wys)
- zgodność z EN 50131 Grade 2

