

# NAVIS LEVELWATCH BLE-C



Levelwatch BLE-C jest bezprzewodowym miernikiem pojemnościowym do smartfonów. Czujnik ciągle mierzy poziom cieczy i wysyła dane do smartfona przez bluetooth. Dane z czujnika są odczytywane za pomocą darmowej aplikacji na smartfonie lub tablecie. Czujnik nadaje się do wody i innych cieczy na bazie wody.

## 1. Cechy ogólne :

- Monitorowanie poziomu zbiornika na smartfonie – procenty, litry, hektolitry, metry sześciennie.
- Zużycie dzienne i tygodniowe.
- Nadaje się do wszystkich cieczy wodnych i wszystkich rodzajów zbiorników.
- Zasięg do 50 m
- Łatwa instalacja.
- Do 5 lat żywotności czujników.

## 2. Funkcje :

- Czujnik wykorzystuje pojemnościową zasadę pomiaru z dwoma przewodami pomiarowymi. Czujnik nie ma ruchomych części, co zapewnia niezawodne działanie przez długi czas. Co 15 sekund czujnik wysyła nowe dane do aplikacji na smartfonie przez Bluetooth. Każdy czujnik ma swój unikalny adres, który zapewnia odczyt z wielu czujników w jednej aplikacji.

## 3. Instalacja :

- Zainstaluj część z czujnikiem na górze zbiornika, kable pomiarowe powinny swobodnie zwisać do dna zbiornika. Czujnik może być zainstalowany na ścianie zbiornika lub pokrywie.


## 4. Rodzaje zbiorników :


- Czujnik może być zainstalowany w zbiorniku wykonanym z dowolnego rodzaju materiału (np. metal, tworzywo sztuczne, beton ...).
- Nadaje się do małych lub większych zbiorników o wysokości do 10 m.


## 5. Specyfikacja techniczna :

- Wysokość zbiornika: 0,5 ... 4 m (na zamówienie do 10 m)
- Rozdzielczość pomiaru: 0,5%
- Dokładność: +/- 3%
- Interwał transmisji danych: 15 sekund
- Bateria: 1 x bateria litowa AA 3,6 V (w zestawie)
- Żywotność baterii: do 5 lat
- Połączenie z smartfonem: Bluetooth (BLE)
- Zasięg: do 50 m zależy od odbiornika
- Wymiary: czujnika "1" wysokość 180 mm
- Waga: 200 g

## USUWANIE ODPADÓW :

 Nigdy nie wyrzucaj zużytych baterii do pojemnika z niesegregowanymi odpadami. Jako konsument możesz zwrócić je swojemu sprzedawcy lub przekazać do punktu selektywnej zbiórki odpadów w celu ochrony środowiska.

 Następujące symbole metali ciężki oznaczają: Cd – kadm, Hg – rtęć, Pb – ołów. Niniejszy instrument jest oznaczony zgodnie z dyrektywą UE dotyczącą odpadów elektrycznych i elektronicznych (WEEE).

 Nie wyrzucaj instrumentu do pojemnika z niesegregowanymi odpadami. Jako konsument możesz zwrócić je swojemu sprzedawcy lub przekazać do punktu selektywnej zbiórki odpadów w celu ochrony środowiska.