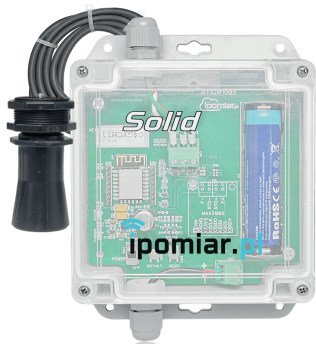


## RU1 Solid IP65

### REJESTRATOR POZIOMU

ipomiar.pl

System monitoringu i rejestracji danych



### CECHY

- Komunikacja Wi-Fi
- Wytrzymała, hermetyczna obudowa
- Zewnętrzny czujnik ultradźwiękowy
- Dwa źródła zasilania – sieciowe oraz akumulator awaryjny

RU1 SOLID to bezprzewodowy cyfrowy miernik/rejestrator poziomy z ultradźwiękowym czujnikiem zewnętrznym, który komunikuje się z siecią Internet za pomocą Wi-Fi. Urządzenie umożliwia podgląd mierzonych parametrów oraz dostęp do danych na bieżąco za pomocą aplikacji mobilnej oraz platformy iPomiar.pl. Zasyfrowane dane pomiarowe są przysyłane na indywidualne konto klienta do którego dostęp możliwy jest z każdego miejsca na świecie. Dzięki innowacyjnemu projektowi urządzenie jest w stanie pracować na zasilaniu bateryjnym co pozwala na bardzo szybką instalację i bezobsługową eksploatację.

## SPECYFIKACJA

ZAKRES POMIARU

od 28 cm do 750 cm

DOKŁADNOŚĆ POMIARU

0,5°C

PRÓBKOWANIE

30s; 1min; 15min; 30min; 1h; 12h; 24h

KOMUNIKACJA

Wi-Fi

ZASIĘG

do 150 m (w otwartej przestrzeni)

CZAS PRACY NA BATERII

do 365 dni

(\*czas pracy baterii jest zależny od warunków pracy urządzenia)

WYMIAR

121 x 51 x 30 mm

POMIAR

Poziom

CZUJNIK

Zewnętrzny

STOPIEŃ OCHRONY

IP65

DŁUGOŚĆ PRZEWODÓW

1m, 3m, 10m (dłuższe przewody na zamówienie)

WAGA

180g

MIN. POZIOM POMIARU

28 cm

ZASILANIE

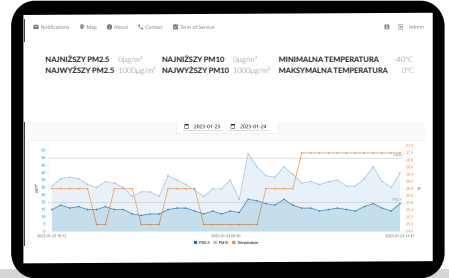
Zasilacz sieciowy 5V (w zestawie) Akumulator PCM

KĄT POMIARU

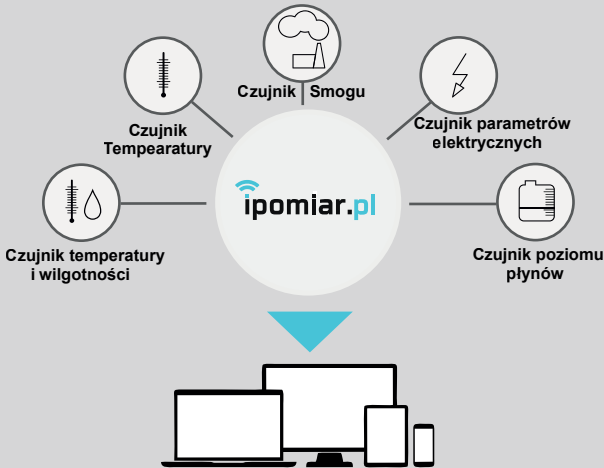
40°

### OPIS SYSTEMU

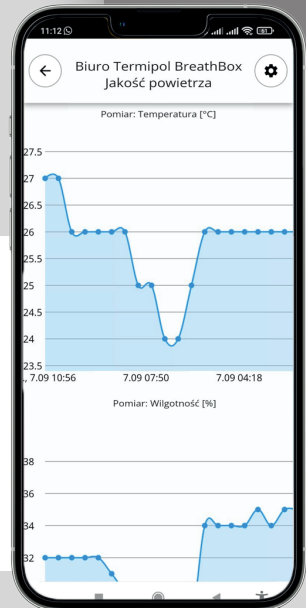
iPomiar.pl to serwis który łączy użytkownika z czujnikiem w dowolnym miejscu na świecie. Z pomocą serwisu można gromadzić dane z urządzeń pomiarowych podłączonych bezpośrednio do internetu. Dostęp do danych i konfiguracji produktów jest możliwy za pomocą przeglądarki internetowej lub telefonu i dedykowanej aplikacji mobilnej. Dodatkowo za pomocą iPomiar.pl możliwe jest generowanie raportów które w prosty i przystępny sposób obrazują zgromadzone dane w określonym przez użytkownika przedziale czasu.



### DZIAŁANIE SYSTEMU



### APLIKACJA



### NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- Szyfrowanie danych – bezpieczeństwo
- Przechowywanie rejestrowanych dna serwerze
- Bezpośrednie połączenie do WiFi/GSM
- Bezpłatna aplikacja mobilna
- Link API
- Automatyczne raporty i powiadomienia



iPomiar.pl

ul. Powstańców Śląskich 64 ☎ +48 34 393 00 15  
42-700 Lubliniec +48 601913288  
Polska ✉ info@ipomiar.pl