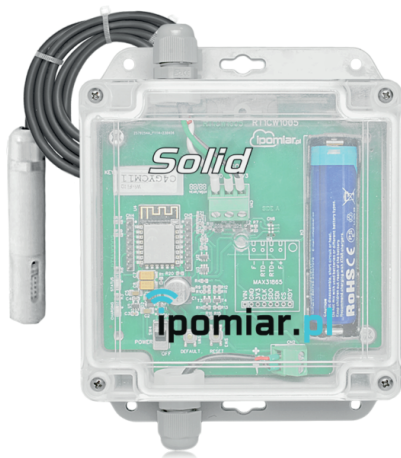


RTH1 SOLID

REJESTRATOR TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI

 ipomiar.pl

System monitoringu i rejestracji danych



RTH1 SOLID to bezprzewodowy cyfrowy miernik/rejestrator temperatury i wilgotności z 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 przesyłane 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 do roku czasu co pozwala na bardzo szybką instalację i bezobsługową eksploatację.

SPECYFIKACJA

ZASILANIE

ZAKRES POMIAROWY TEMPERATURY

ZAKRES POMIAROWY WILGOTNOŚCI

DOKŁADNOŚĆ

PRÓBKOWANIE

POJEMNOŚĆ PAMIĘCI WEWNĘTRZNEJ

KOMUNIKACJA

ZASIĘG

CZAS PRACY OFFLINE

STOPIEŃ OCHRONY

WYMIARY

WAGA

CZUJNIK

DŁUGOŚĆ PRZEWODU SONDY

Zasilacz sieciowy 5V (w zestawie) | Akumulator Panasonic NCR18650B

-40° C ~ +80° C

0-99,9% RH

0,5°C

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

do 1000 pomiarów

Wi-Fi

Do 150 m (w otwartej przestrzeni)

do 365 dni

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

IP65

58 x 83 x 35 mm

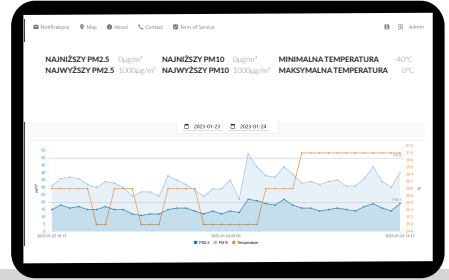
180g

Zewnętrzny

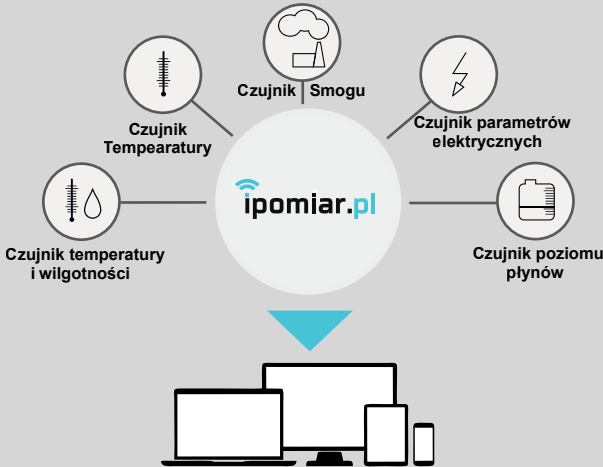
50cm

OPIS SYSTEMU

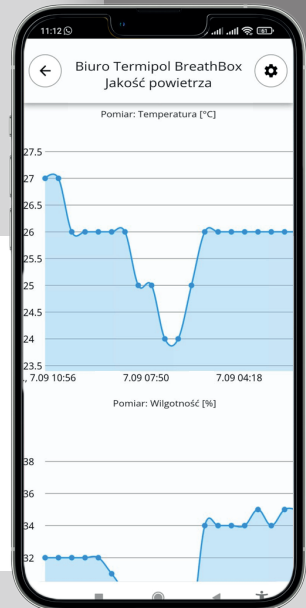
iPomiar.pl to serwis który łączy użytkownika z czujnikiem w dowolnym miejscu na świecie. Z pomocą serwisu można gromadzić dane z urządzeń pomiarowych podłączonych bezpośrednio do internetu. Dostęp do danych i konfiguracji produktów jest możliwy za pomocą przeglądarki internetowej lub telefonu i dedykowanej 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