



# CZUJNIK TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI

## ACW-TCR



Zakres : -40°C do +125°C  
Precyzja: +/- 0,2°C w zakresie od -25°C do +70°C

Zakres: 0% RH do 100% RH  
Precyzja: +/- 2% RH pomiędzy 0 a 100% RH

Stopień ochrony IP66



1 pomiar temperatury i 1 pomiar wilgotności na godzinę: Sigfox 2+ lata, LoRaWAN 6+ lat



Wymienne baterie



Konfiguracja przez USB, link lub aplikację mobilną



Redundancja danych i trybów rejestracji danych



Sygnal wizualny pokazujący jakość sieci i prawidłowe połączenie czujnika



Plug&play

ACW-TCR wyposażony jest w chwilowy czujnik temperatury z bezwładnością oraz precyzyjny czujnik wilgotności, co pozwala na zapewnienie odpowiednich warunków przechowywania.

Pomiary są regularnie przesyłane przez sieci [Sigfox](#) lub [LoRaWAN](#), a konfigurację można przeprowadzić za pomocą narzędzi pakietu ATIM. Kompatybilna z komputerową i mobilną wersją [platformy internetowej IoT](#) wizualizacja danych, zdalna parametryzacja czujnika i konfiguracja alertów zgodnie z predefiniowanymi programami są możliwe za pomocą kilku kliknięć. Instalacja i uruchomienie zajmuje mniej niż 10 minut: Plug & Play.

Czujnik ACW TRC jest powszechnie stosowany w miastach, przemyśle i budynkach. Nadaje się do wielu zastosowań, takich jak:

- Zapewnienie łańcucha chłodniczego podczas transportu żywności i napojów
- Monitoring chłodni restauracyjnych
- Miejsca produkcji

# PRZESTRZEGANIE STANDARDÓW SANITARNYCH



Inteligentny budynek



Inteligentne miasto



Inteligentny przemysł

- ✓ Monitoruj warunki przechowywania towarów podczas ich transportu i logistyki.
- ✓ Zapewnij ochronę ubezpieczeniową na wypadek uszkodzenia towaru, gdy zachowano łańcuch chłodniczy i udowodniono, że tak jest. Zwiększ bezpieczeństwo żywności.



- ✓ **Z**agwarantuj przestrzeganie łańcucha chłodniczego i zasad higieny.
- ✓ Kontroluj temperaturę w swoich chłodniach, chłodniach, chłodniach.
- ✓ Zachowaj przesłane dane na wypadek kontroli.
- ✓ Kontroluj i unikaj zagrożeń dla zdrowia.

- ✓ Szklarnie wymagają ścisłego nadzoru temperatury i wilgotności w określonych miejscach.
- ✓ Centralna wizualizacja mierzonych warunków do podjęcia działań w celu nawadniania i regulacji parametrów.
- ✓ Zwiększ rozwój upraw i wydajność produkcyjną ogrodów.



**SABUR Sp. z o.o.**  
ul. Puławska 303,  
02-785 Warszawa  
tel.: +48 22 549 43 53  
[sabur@sabur.com.pl](mailto:sabur@sabur.com.pl)  
[www.sabur.com.pl](http://www.sabur.com.pl)

**Biuro w Gdańsku**  
ul. Jaškowa Dolina 81  
80-286 Gdańsk

**Biuro w Krakowie**  
ul. Zapolskiej 44  
30-126 Kraków