

SMART-MOTE-WIFI B/2100/1T/B



łącność
bezprowadowa WIFI

zasilanie
zasilacz sieciowy 5V

podtrzymanie zasilania
do 6 miesięcy

historia
do 12 miesięcy

sondy
1 x sonda temp.

zakres pomiaru
-30°C ÷ 80°C



Serwerownie / IT



Farmaceutyka



Muzea



Magazyny



Przemysł

SMART-MOTE-WIFI B/2100/1T/B to zestaw składający się z:

- czujnika/rejestratora wykorzystującego komunikację bezprzewodową Wi-Fi
- modułu rozszerzającego umożliwiającego podłączenie do 3 sond temperatury
- jednej zewnętrznej sondy temperatury w szczelnej obudowie (IP67)

Urządzenie może pracować jako samodzielny rejestrator danych pomiarowych z pamięcią do 12 miesięcy, jak również potrafi współpracować z rozwiązaniami firmy astozi tj. rejestratory EDGE oraz system monitoringu systemONE.

Czujnik jest zasilany za pomocą zasilacza sieciowego oraz posiada wymienną baterię podtrzymującą zasilanie do 6 miesięcy.

Czujnik oraz moduł rozszerzający posiadają wbudowany magnes dzięki czemu jest bardzo łatwo montowane do elementów metalowych lub lodówek medycznych.



SPECYFIKACJA CZUJNIKA / REJESTRATORA

OPIS	bezprzewodowy czujnik/rejestrator
P/N	SMART-MOTE-WIFI B/2100
WYMIARY / WAGA / KOLOR	127 mm x 32 mm x 26 mm / 100 g / czarny
MONTAŻ	wbudowany magnes
ŁĄCZNOŚĆ	Wi-Fi 2,4 GHz
ZASILANIE	zasilacz sieciowy 5V, bateria podtrzymująca 3V
PODTRZYMANIE BATERYJNE	do 6 miesięcy (w zależności od konfiguracji pomiarów)
WBUDOWANA PAMIĘĆ	do 100 000 pomiarów (1 rok przy próbkowaniu co 5 minut)
INTERWAŁ POMIARÓW	15/30s, 1/2/5/10/15/30/60min lub konfiguracja dowolna
TRYB PRACY/WSPÓŁPRACA	samodzielny rejestrator, astozi EDGE, astozi systemONE

SPECYFIKACJA SONDY POMIAROWEJ

OPIS	zewnątrzna sonda temperatury w szczelnej obudowie (IP67)
P/N	PROBE-T/B
WYMIARY / WAGA / KOLOR	50 mm x Ø5mm / 50 g / czarny
MONTAŻ	dowolny
DŁUGOŚĆ PRZEWODU	4,5 m
ZAKRES POMIARU TEMPERATURY	-30°C ÷ 80°C
ROZDZIELCZOŚĆ POMIARU TEMPERATURY	0.1°C
DOKŁADNOŚĆ POMIARU TEMPERATURY	0.3–0.5°C

SPECYFIKACJA MODUŁU ROZSZERZAJĄCEGO

OPIS	Moduł rozszerzający do podłączenia 3 sond temperatury
P/N	SPLITTER-3000/B
WYMIARY / WAGA / KOLOR	77 mm x 77 mm x 26 mm / 100 g / czarny
MONTAŻ	magnes
DŁUGOŚĆ PRZEWODU	1,0 m z możliwością przedłużenia

ELEMENTY SYSTEMU MONITORINGU

