

Link do produktu: <https://mediasort.pl/radiowy-czujnik-temperatury-netino-ntd-01-pharm-p-11603.html>

Radiowy czujnik temperatury NETINO NTD-01 Pharm

Cena brutto	651,00 zł
Cena netto	529,27 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	E445
Producent	Mikster

Opis produktu

Przeznaczenie:

- pomiar temperatury produktów farmaceutycznych w pomieszczeniach
- pomiar temperatury produktów farmaceutycznych w lodówkach
- rejestracja temperatury
- wizualizacja pomiaru na wyświetlaczu

Opis:

Czujnik temperatury Netino NTD-01 Pharm jest jednym z elementów systemu rejestracji NETINO-PHARM.

Został zaprojektowany podobnie jak pozostałe elementy systemu NETINO-PHARM z uwzględnieniem specjalnych wymagań branży farmaceutycznej.

Cechy funkcjonalne:

- bezprzewodowa transmisja danych do rejestratora NETINO- PHARM (transmisja radiowa 868MHz)
- dwa kanały pomiarowe , po dołączeniu dodatkowej sondy możliwość pomiaru dwóch temperatur.
- duży zasięg transmisji radiowej z czujników , większy niż technologia BlueTooth
- Zasilanie bateryjne. Wymienna bateria o dużej pojemności , żywotność baterii minimum 2 lata.
- wewnętrzny bufor pomiarów , w przypadku braku połączenia z rejestratorem czujnik rejestruje pomiary w swojej wewnętrznej pamięci
- zwiększona dokładność pomiaru temperatury do $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$
- świadectwo wzorcowania temperatury 5°C , 10°C , 20°C w standardzie.

Idealne rozwiązanie dla aptek , przychodni zdrowia oraz szpitali.

Dane techniczne

Zakres pomiarowy temperatury

-20°C..85 °C (sonda wewnętrzna)

-50°C..85 °C (sonda zewnętrzna)

Dokładność pomiaru

dla zakresu temperatury, sonda wewnętrzna.

±0,3 °C (0°C .. +25°C)

±0,5 °C (w pozostałym zakresie)

Dokładność pomiaru

dla zakresu temperatury, sonda zewnętrzna.

±0,3 °C (0°C .. +25°C)

±0,5 °C (w pozostałym zakresie)

Rozdzielczość pomiaru temperatury

0,1 °C

Zasilanie

Bateria litowa 3,6V

Czas pracy na baterii

Nie mniej niż 2 lata

Warunki pracy dla obudowy czujnika

-20°C .. +85°C

Wilgotność : 0..75%

Warunki składowania

Temperatura: -30°C..85 °C

Wilgotność: 0..75%

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)

Odporność wg. normy

PN-EN61000-6-2

Transmisja danych

Częstotliwość pracy: 868,4 MHz

Bufor wewnętrzny pomiarów

136 godzin (rejestracja co 1min)

Dane montażowe

Wymiary zewnętrzne

Obudowa: 71x71x21mm (szer. wys. gł.)

Antena: 65mm

Waga

75g

Obudowa - materiał

ABS