

Link do produktu: <https://cyfrowe24.com/rejestrator-temperatury-rc-5-wyswietlacz-sonda-wzorcowany-p-1223.html>



REJESTRATOR TEMPERATURY RC-5+ WYŚWIETLACZ, SONDA, WZORCOWANY

Cena brutto	309,11 zł
Cena netto	251,31 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1-2 dni
Producent	ELITECH

Opis produktu

REJESTRATOR TEMPERATURY RC-5+Z WYŚWIETLACZEM

1 SONDA NA 1M PRZEWODZIE, WODOSZCZELNY
ZE SWIADECTWEM WZORCOWANIA

IDEALNY DO LODÓWEK

Przenośny rejestrator temperatury RC-5 przeznaczony jest do nadzoru temperatury w magazynowaniu, i transporcie: żywności, leków oraz produktów wrażliwych na zbyt wysoką lub niską temperaturę.

Niewielkie wymiary pozwalają na umieszczenie go w przesyłkach, **lodówkach** ciepłarkach itd.

Programowanie alarmów, częstotliwości próbkowania pomiarów oraz odczyt pamięci odbywa się za pomocą komputera wyposażonego w port USB.

Za pomocą oprogramowania mamy możliwość:

- ustawienia: czasu próbkowania, alarmów (górny dolny), konfiguracji przycisku stop/start, personalizacji urządzenia - nadaniu numeru identyfikacyjnego oraz opisu;
 - odczytu danych z pamięci rejestratora;
- eksport danych do programów: EXCEL, WORD, plików tekstowych oraz graficznych
 - filtrowania uprzednio zgranych danych
- generowania raportów w postaci tekstowej oraz wykresów graficznych
 - ustawiania aktualnej daty

Pojemność pamięci wynosi 32 000 pomiarów, pozwala na ciągłą rejestrację w zależności od wybranej częstotliwości próbkowania z przedziału 10s - 24h.

Wymagania sprzętowe komputera:

Komputer stacjonarny lub notebook z portem USB

System: (32bit/64bit)

Pamięć RAM: 512MB lub więcej

Procesor: Pentium II 600MHz lub szybszy

Windows 2000, Windows NT4.0, Windows XP, Windows Vista, Win7

CHARAKTERYSTYKA REJESTRATORA RC-5+

Zakres pomiaru temperatury: -30 ... +70°C

Rozdzielczość wyświetlacza: 0,1°C

Dokładność pomiaru :

Dla pomiarów w zakresie -20..40°C wynosi $\pm 0,5^\circ\text{C}$

pozostała część zakresu: $\pm 1,0^\circ\text{C}$

Próbkowanie: 10s ~ 24h

Pojemność pamięć: 32000 rekordów

Alarmy: dolny/górny

Wymiary: 80mm x 25mm x 12mm

Komunikacja: USB

Funkcje: wskaźnik baterii, pamięć wartości min/max, przekroczenia progów alarmowych

Zasilanie: Bateria CR-2032; żywotność ok. 6m-cy

Pomiar dokonywany jest za pomocą rejestratora lub podłączonej do niego sondy szpilkowej na 1m. przewodzie.

Na wyświetlaczu można odczytywać datę, aktualną temperaturę i wilgotność, maksymalne/minimalne zmierzone wartości oraz ilość wykonanych pomiarów. Widać również czy dokonywany jest proces rejestracji danych czy nie. Dane pomiarowe dostępne są w 3 formatach: wykres, tabela oraz raport. Raport z dokonanych pomiarów można wysłać na dowolny adres mail'owy dokumentując w ten sposób warunki otoczenia.

Stanowi kompletne rozwiązanie odnośnie monitorowania warunków przechowywania wraz z udokumentowaniem warunków również w dni wolne od pracy.

ZESTAW ZAWIERA:

- rejestrator RC-S
- sonda na 1m przewodzie
- oprogramowanie
- bateria CR-2032
- kabel USB