

## Dwukanałowy rejestrator temperatury do 2 sond zewnętrznych Pt1000

kod: U0121



Rejestrator jest przeznaczony do rejestracji temperatury za pomocą 2 zewnętrznych sond Pt1000.

Rejestracja jest dokonywana w nieulotnej pamięci elektronicznej. Dane można skopiować do komputera za pomocą złącza USB-C.

Urządzenie zawiera **certyfikat kalibracji** z deklarowaną spójnością metrologiczną z wzorcami w oparciu o wymagania normy **EN ISO/IEC 17025**.

### Dane techniczne

SONDA TEMPERATURY - zewn. Pt1000	
Zakres pomiarowy temperatury	-200 do +260 °C
Dokładność	$\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ; $\pm 0,2$ % wart. mierzonej w zakresie +100 do +260 °C
Rozdzielczość	0.1 °C
Stała czasowa	Zależna od typu sondy
PARAMETRY OGÓLNE	
Temperatura pracy	-30 do 70 °C
Kanały	2 x zewn. sonda temperatury
Całkowita pojemność pamięci	500 000 pomiarów w trybie niecyklicznym, 350 000 pomiarów w trybie cyklicznym
Interwał rejestracji	Programowalny od 1s do 24h
Odświeżanie wskazań i alarmów	Programowalne 1 s, 10s, 1min
Zegar czasu rzeczywistego	Rok, rok przestępny, miesiąc, dzień, godziny, minuty, sekundy
Tryb rejestracji	Niecykliczny - rejestracja zatrzymuje się po zapełnieniu pamięci, cykliczny - po zapełnieniu pamięci najstarsze dane są zastępowane najnowszymi
Zasilanie	Bateria litowa AA, 3.6V
Stopień ochrony	IP67
Wymiary	61x93x32 mm
Masa z baterią	130 g
Gwarancja	3 lata