

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/termometr-4-kanalowy-uni-t-ut325f-p-78367.html>

Termometr 4-kanalowy Uni-T UT325F

Cena	479,00 zł
------	------------------

Numer katalogowy	58074-uniw
------------------	-------------------

Kod producenta	UT325F
----------------	---------------

Opis produktu

Termometr 4-kanalowy Uni-T UT325F

Termometr 4-kanalowy Uni-T UT325F to precyzyjne narzędzie pomiarowe, które wykorzystuje termopary i obsługuje aż 7 ich typów (K, J, T, E, R, S, N), dzięki czemu sprawdza się zarówno w pracy laboratoryjnej, jak i przy monitorowaniu urządzeń elektronicznych czy procesów przemysłowych. Szeroki zakres pomiarowy, szybki czas reakcji ok. 500 ms oraz wysoka dokładność sprawiają, że urządzenie pozwala na wiarygodne odczyty nawet w wymagających warunkach. Cztery kanały pomiarowe umożliwiają jednoczesne śledzenie kilku punktów temperatury, a funkcja różnicy pozwala szybko wychwycić odchylenia między nimi.

Zaawansowane funkcje i wygodna analiza danych

Dużym atutem UT325F jest rozbudowana funkcjonalność, która realnie ułatwia codzienną pracę. Tryby MIN/MAX/AVG oraz funkcja HOLD pozwalają analizować zmiany temperatury bez konieczności ciągłego obserwowania wyświetlacza. Możliwość zapisu aż 72 000 pomiarów w połączeniu z komunikacją przez USB-C oraz Bluetooth daje wygodny dostęp do danych i ich dalszą analizę na komputerze lub w aplikacji mobilnej. Dodatkowo kompensacja offsetu zwiększa dokładność pomiarów, a opcja rejestrowania danych w określonych interwałach czasowych pozwala na długotrwałe monitorowanie procesów. Zasilanie trzema bateriami AAA zapewnia ponad 30 godzin pracy, dzięki czemu termometr sprawdzi się także podczas dłuższych pomiarów w terenie.

W zestawie

- Termometr Uni-T UT325F
- Termopary x 4
- Baterie AAA x 3
- Instrukcja obsługi
- Instrukcja bezpieczeństwa
- Opakowanie producenta

Producent

Model

Liczba kanałów

Obsługiwane termopary

Zakres pomiarowy

Rozdzielczość

Dokładność

Uni-T

UT325F

4

K, J, T, E, R, S, N

zależny od typu termopary (do ok. 1767°C dla typów R/S)

0,1°C (<1000), 1°C (≥1000)

±(0,2% + 0,5°C)

Powtarzalność	±0,1% + 0,3°C
Czas reakcji	ok. 500 ms
Tryby pomiaru	MIN / MAX / AVG
Funkcja HOLD	tak
Pomiar różnicy temperatur	tak
Rejestracja danych	do 72 000 pomiarów
Łączność	Bluetooth
Jednostki	°C / °F / K
Podświetlenie	tak
Odporność na upadki	do 1 m
Zasilanie	3 × bateria AAA
Czas pracy	>30 h
Temperatura pracy	-10°C do 50°C
Wilgotność pracy	≤90% RH (bez kondensacji)
Wymiary	178 × 63 × 38 mm
Certyfikaty	CE, UKCA