

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/cyfrowy-termohigrometr-usb-z-funkcja-rejestracji-danych-uni-t-ut330t-p-78366.html>



Cyfrowy termohigrometr USB z funkcją rejestracji danych Uni-T UT330T

Cena	119,00 zł
Numer katalogowy	58073-uniw
Kod producenta	UT330T

Opis produktu

Cyfrowy termohigrometr USB z funkcją rejestracji danych Uni-T UT330T

Cyfrowy rejestrator temperatury USB Uni-T UT330T to kompaktowe urządzenie przeznaczone do dokładnego monitorowania i zapisu temperatury. Pracuje w zakresie od -30 do 70°C z dokładnością $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ i zapisuje do 64 000 pomiarów, co pozwala na ciągłą rejestrację danych przez dłuższy czas. Wbudowane złącze USB umożliwia bezpośrednie podłączenie do komputera, a eksport raportów do formatów PDF lub XLS odbywa się za pośrednictwem dedykowanego oprogramowania PC. Urządzenie umożliwia również podgląd aktualnych danych w czasie rzeczywistym po podłączeniu do komputera. Regulowany interwał zapisu, funkcja cyklicznego rejestrowania oraz ustawienia alarmów sprawiają, że model dobrze sprawdza się w logistyce chłodniczej, magazynowaniu i przemyśle spożywczym.

Odporna konstrukcja i elastyczna konfiguracja pracy

Obudowa o klasie szczelności IP65 zabezpiecza rejestrator przed kurzem i zachlapaniami, dzięki czemu może pracować w trudniejszych warunkach środowiskowych. Możliwość ustawienia opóźnienia startu oraz progów alarmowych pozwala dopasować działanie urządzenia do konkretnego procesu. Sygnalizacja LED informuje o przekroczeniu zadanych wartości, co ułatwia szybką reakcję. Tryby uruchamiania — ręczny lub przez oprogramowanie — zwiększają kontrolę nad rozpoczęciem rejestracji i jej przebiegiem. Niewielkie wymiary i niska waga ułatwiają montaż oraz transport urządzenia między lokalizacjami. Zasilanie baterią CR2032 upraszcza eksploatację i ogranicza konieczność częstej obsługi. Czytelny wyświetlacz pozwala na szybki odczyt danych, a funkcja automatycznego wygaszania ekranu po 10 sekundach pomaga oszczędzać energię, bez przerywania pracy rejestratora.

W zestawie

- Rejestrator temperatury Uni-T UT330T
- Bateria CR2032
- Uchwyt montażowy
- Śruby
- Naklejki montażowe
- Instrukcja obsługi
- Opakowanie producenta

Producent
Model
Zakres pomiaru temperatury

Uni-T
UT330T
-30°C ~ 70°C

Dokładność pomiaru	±0,4°C
Rozdzielczość	0,1°C
Pamięć danych	64 000 zapisów
Interwał próbkowania	10 s – 24 h (regulowany)
Klasa szczelności	IP65
Tryby uruchamiania	przycisk / oprogramowanie (natychmiastowy, opóźniony, zaplanowany)
Opóźnienie startu	0–240 min
Opóźnienie alarmu	0 s – 10 h
Funkcja cyklicznego zapisu	tak
Alarmy	pojedynczy / skumulowany, sygnalizacja LED
Automatyczne wygaszanie ekranu	10 s
Zasilanie	bateria CR2032
Wyświetlacz	23 × 20 mm
Wymiary	98 × 38 × 14 mm
Waga	41 g
Certyfikaty	CE, RoHS