

Miernik - wiatromierz z funkcją pomiaru temperatury Uni-T UT363



UNI-T®

Marka:

Uni-t

Producent:

LECHPOL ELECTRONICS

LESZEK Spółka

komandytowa

Kod produktu:

MIE0287

Kod EAN:

5901890028424

Opis

Miernik - wiatromierz z funkcją pomiaru temperatury Uni-T UT363

Uni-T UT363 to przenośny wiatromierz z wbudowaną funkcją pomiaru temperatury, idealny do oceny warunków pogodowych w terenie. Dzięki precyzyjnym pomiarom prędkości wiatru i temperatury, UT363 sprawdzi się zarówno w zastosowaniach profesjonalnych, jak i amatorskich.



Prędkość wiatru

UT363 umożliwia dokładny pomiar prędkości wiatru w zakresie od 0 do 30 m/s, z dokładnością $\pm(5\%+0,5)$ i rozdzielczością 0,1 m/s. Dodatkowo, urządzenie oferuje pomiar prędkości wiatru w skali Beauforta, od 0 do 12 stopni, z dokładnością ± 1 stopień, co pozwala na szybką ocenę siły wiatru w jednostkach stosowanych w meteorologii.

Temperatura

Urządzenie mierzy temperaturę w zakresie od -10°C do 50°C (14°F do 122°F) z dokładnością $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 4^{\circ}\text{F}$) oraz rozdzielczością $0,1^{\circ}\text{C}$ ($0,2^{\circ}\text{F}$). Dzięki tej opcji możliwe jest jednoczesne monitorowanie temperatury i prędkości wiatru, co jest istotne w wielu zastosowaniach na świeżym powietrzu.





Dodatkowe funkcje

UT363 został wyposażony w szereg funkcji, które ułatwiają pracę. Urządzenie umożliwia zamrożenie ostatniego wskazania oraz zapis wartości maksymalnej (MAX) i średniej (AVG) prędkości wiatru. Podwójny wyświetlacz oraz podświetlenie ekranu zapewniają doskonałą widoczność wyników, nawet w trudnych warunkach oświetleniowych. Dodatkowo, wiatromierz oferuje wybór jednostki prędkości wiatru (m/s, km/h, ft/min, kts, mph) oraz temperatury (°C/°F), co pozwala na dostosowanie pomiarów do indywidualnych potrzeb użytkownika. Funkcje automatycznego wyłączenia oraz wskaźnik niskiego poziomu baterii zwiększają wygodę i oszczędność energii.

Cechy ogólne

UT363 charakteryzuje się компактowymi wymiarami (160 x 50 x 28 mm) oraz niską wagą (118 g), co sprawia, że jest łatwy do przenoszenia i wygodny w użyciu. Urządzenie zasilane jest trzema bateriami 1,5 V (R03), co zapewnia długą pracę bez konieczności częstej wymiany baterii. Miernik oferuje częstotliwość pomiarów wynoszącą 2 na sekundę, co gwarantuje szybkie i

płynne działanie.



Opis techniczny

POMIARY

Prędkość wiatru

- Zakres pomiaru: 0 ~ 30 m/s $\pm(5\%+0,5)$
- Rozdzielczość pomiaru: 0,1 m/s
- Pomiar w skali Beauforta: 0 ~ 12 stopni (± 1 stopień)

Temperatura

- Zakres pomiaru: $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$; $14^{\circ}\text{F} \sim 122^{\circ}\text{F} \pm 4^{\circ}\text{F}$
- Rozdzielczość pomiaru: $0,1^{\circ}\text{C}$; $0,2^{\circ}\text{F}$

DODATKOWE FUNKCJE

- Zamrożenie ostatniego wskazania
- Automatyczne wyłączenie
- Wskaźnik niskiego poziomu baterii

Tryby MAX/AVG
Podwójny wyświetlacz
Podświetlenie ekranu
Powiadomienie o przeładowaniu
Wybór jednostki prędkości wiatru: m/s, km/h, ft/min, kts, mph
Wybór jednostki temperatury: °C / °F

CECHY OGÓLNE

Liczba pomiarów: 2/s
Zasilanie: 3x 1,5 V (R03)
Wyświetlacz: 32 x 26 mm
Waga: 118 g
Wymiary: 160 x 50 x 28 mm
Akcesoria: baterie

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W001G001-A-3

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.15 Kg	0.17 Kg	12 cm x 24 cm x 4 cm
kart.	40 szt.	7.2 Kg	8.4 Kg	33 cm x 50.5 cm x 29 cm