

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/ut363s-termoanemometr-pomiar-temperatury-i-szybkosci-przeplywu-powietrza-p-231.html>



UT363S termoaemometr pomiar temperatury i szybkości przepływu powietrza

Cena brutto	135,99 zł
Cena netto	110,56 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	UT363S
Kod producenta	MIE0343
Kod EAN	5901890044769

Opis produktu

UT363S termoaemometr pomiar temperatury i szybkości przepływu powietrza

Wiatromierz cyfrowy UT363S to bezpieczny i godny zaufania przyrząd o stabilnych parametrach pracy, szeroko wykorzystywany w górnictwie, elektryce, przemyśle petrochemicznym, nawigacji, sporcie czy wytwórniach wiatraków, wentylatorów i wielu innych. Anemometr wyposażony jest w czujnik promieniowania podczerwonego o wysokiej stabilności i odporności na zakłócenia, wyraźny ekran LCD oraz ma budowę modułową dzięki czemu umożliwia pomiar nawet w trudno dostępnych miejscach. Wyposażony w funkcję podświetlania wyświetlacz prezentuje pomiar prędkości (4 cyfry), temperatury (3 cyfry) oraz siły wiatru (wskaźnik 12-punktowy) Prędkość wiatru może być pokazywana w pięciu różnych jednostkach (m/s; km/h; ft/min; węzły i mph).

dane techniczne:

- UT363S UNI-T anemometr + pomiar temperatury = termo-anemometr
- precyzyjny czujnik prędkości wiatru
- tryb pomiaru MIN/MAX/ AVG
- zakres pomiarowy prędkości wiatru: 0.4~ 30m/s, 1.4~ 108km/h, 78~ 5905 ft/min, 0.7~ 58 węzłów, 0.8~ 67mph
- rozdzielczość pomiaru:
- zakres pomiaru temperatury: -10°C do 50°C lub 14~ 22°F
- rozdzielczość pomiaru temperatury: 0.1°C lub 0.2°F
- dokładność pomiaru temperatury: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ lub $\pm 4^{\circ}\text{F}$
- wskaźnik siły wiatru : 0~ 12 (skala Beauforta)
- zatrzymanie pomiaru HOLD
- częstotliwość pomiaru: 2Hz
- temperatura pracy: 0~ 40°C
- podświetlenie ekranu LED
- auto power off (po 5 minutach bezczynności)
- ikona rozładowanej baterii
- zasilanie: baterie 3x 1.5V AAA

specyfikacja UT363S	zakresy:	rozdzielczość:	dokładność:
prędkość wiatru – przepływu powietrza	0.4~30m/s	0~99: 0.01 100~999: 0.1 ≥1000: 1	$\pm(5\%+0.5\text{m/s})$

	1.4~108km/h		±(5%+1.5km/h)
	78~5905ft/min		±(5%+100ft/min)
	0.7~58knots		±(5%+1knots)
	0.8~67mph		±(5%+1mph)
temperatura	-10~50°C	0.1°C	±2.0°C
	14~122°F	0.2°F	±4.0°F
skala przepływu	0~12		1 ±1
pozostałe funkcje:			
próbkowanie	pomiar wykonywany co 0,5s		
jednostki pomiarowe	m/s, km/h, ft/min, knots, mph, °C/°F		
wskaźnik przeciążenia	✓		
automatyczne zakresy	✓		
automatyczny wyłącznik	✓		
wskaźnik rozładowanej baterii	✓		
Data hold	zatrzymanie wskazania		
MAX/MIN/AVG	pomiar wartości max/min/średniej		
podświetlany ekran LCD	✓		
temperatura pracy	0°C~40°C		
odporny na upadek	z wysokości do 1 metra		
ogólna charakterystyka			
zasilanie	1,5V baterie (R03) x 3szt.		
rozmiar wyświetlacza	35mm x 32mm		
kolor obudowy	czerwony z szarym		
waga	365g		
wymiary	120mm x 53mm x 43mm		
wyposażenie	baterie		
opakowanie	oryginalne opakowanie kartonowe z kolorową grafiką		

1. Czujnik prędkości wiatru i temperatury
2. Część pomiarowa
3. Elastyczny przewód
4. Ekran LCD
5. Przyciski funkcyjne
6. Wiatromierz UT363S
1. Wartość maksymalna MAX
2. Wartość minimalna MIN
3. Wartość średnia AVG
4. Zatrzymanie pomiaru HOLD
5. Ikona niskiej baterii
6. Wartość prędkości wiatru
7. do 11. jednostki prędkości wiatru
12. i 13. jednostki temperatury
14. Wartość temperatury
15. Ikona Auto power off
16. Wskaźnik odczuwanej temperatury (wind chill)
17. Skala Beauforta

zestaw zawiera:

- miernik temperatury UT309D Unit
- baterie zasilające