

Link do produktu: <https://www.uni-trend.pl/ut306c-cyfrowy-miernik-temperatury-pirometr-uni-t-p-679.html>

UT306C cyfrowy miernik temperatury pirometr Uni-T

Cena brutto	75,99 zł
Cena netto	61,78 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	UT306C
Kod producenta	07810227
Kod EAN	6935750530634

Opis produktu

UT306C cyfrowy miernik temperatury pirometr Uni-T

Uni-T UT306C to cyfrowy pirometr, idealny do precyzyjnego pomiaru temperatury w zakresie od -50°C do 500°C. Wyposażony w laserowy wskaźnik miejsca pomiaru w kształcie okręgu, zapewnia dokładność pomiaru wynoszącą $\pm 2^\circ\text{C}$ lub $\pm 2\%$. Rozdzielczość pomiaru temperatury wynosi $0,1^\circ\text{C}$, a stosunek odległość/doświadczenie (D:S) to 12:1, co pozwala na skuteczne i precyzyjne mierzenie nawet z większych odległości. Urządzenie oferuje szybkie odświeżanie pomiaru co 250ms oraz umożliwia regulację emisyjności w zakresie od 0,10 do 1,00, co jest istotne dla dokładnego pomiaru temperatury różnych powierzchni. Laser klasy 2 o mocy poniżej 1mW zapewnia bezpieczny i precyzyjny wskaźnik miejsca pomiaru.

--	--

Pirometr Uni-T UT306C wyposażony jest w czytelny wyświetlacz LCD koloru EBTN, który jest czytelny nawet w warunkach braku oświetlenia. Możliwe jest łatwe przełączanie jednostek temperatury między stopniami Celsjusza i Fahrenheitem oraz włączanie/wyłączanie lasera w celu optymalizacji pomiaru. Dodatkowo, funkcje takie jak zatrzymywanie pomiaru (Data Hold), automatyczne wyłączenie po okresie bezczynności oraz wskaźnik rozładowanej baterii sprawiają, że pirometr ten jest łatwy i wygodny w użyciu. Możliwość pomiaru wartości maksymalnej, minimalnej, średniej oraz różnicy temperatur dodatkowo poszerza funkcjonalność tego produktu.

Parametry techniczne

- producent: Uni-T
- model: UT306C
- pirometr - cyfrowy miernik temperatury
- zakres pomiaru temperatury: $-50^\circ\text{C} \sim 500^\circ\text{C}$
- laserowy wskaźnik miejsca pomiaru w kształcie okręgu
- dokładność pomiaru temperatury: $\pm 2^\circ\text{C}$ or $\pm 2\%$
- rozdzielczość pomiaru temperatury: $0,1^\circ\text{C}$
- stosunek D:S: 12:1
- odświeżanie pomiaru: 250ms
- regulacja emisyjności: 0,10 - 1,00
- klasa lasera: 2
- moc lasera: - długość wiązki lasera: 630nm - 670nm
- odpowiedź widmowa: $8\mu\text{m} \square 14\mu\text{m}$
- wyświetlacz LCD kolorowy EBTN
- czytelny wyświetlacz również w warunkach braku oświetlenia
- zmiana jednostek temperatury: $^\circ\text{C}/^\circ\text{F}$
- włączenie/wyłączenie lasera
- zatrzymanie pomiaru - Data Hold

-
- automatyczne wyłączenie po czasie bezczynności
 - wskaźnik rozładowanej baterii
 - pomiar wartości maksymalnej, minimalne, średniej oraz różnicy temperatur
 - możliwość ustawienia temperatury alarmu (dolna / górna granica temperatury)
 - zabezpieczony przed upadkiem z wysokości do 1m
 - zasilanie: 2 x AAA 1,5V
 - waga: 161,5g
 - wymiary: 146 x 78 x 45mm

Zestaw zawiera

- 1 x pirometr UT305C
- 1 x oryginalny blister
