

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/termometr-na-podczerwień-uni-t-ut303a-p-78377.html>

Termometr na podczerwień Uni-T UT303A+

Cena	365,00 zł
Numer katalogowy	58085-uniw
Kod producenta	UT303A+

Opis produktu

Termometr na podczerwień Uni-T UT303A+

Termometr na podczerwień Uni-T UT303A+ to funkcjonalne i wygodne w obsłudze urządzenie do bezdotykowego pomiaru temperatury powierzchni w zakresie -32°C do 800°C , zapewniające szybki czas reakcji 250 ms oraz wysoką dokładność $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ lub $\pm 1,5\%$ dla temperatur $\geq 0^{\circ}\text{C}$, natomiast dla temperatur ujemnych błąd określany jest wzorem $\pm(1,5^{\circ}\text{C} + 0,1^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{C})$. Model wyposażono w pojedynczy wskaźnik laserowy ułatwiający celowanie, regulowaną emisyjność (0.1-1.0) oraz czytelny wyświetlacz z podświetleniem, co pozwala na wygodny odczyt wyników w różnych warunkach pracy.

Praktyczna funkcjonalność na co dzień

Uni-T UT303A+ oferuje podstawowe, ale niezwykle przydatne funkcje pomiarowe, takie jak MAX / MIN / AVG / DIFF oraz HOLD, które umożliwiają szybką analizę wyników. Dzięki współczynnikowi D:S 30:1 możliwe jest wykonywanie dokładnych pomiarów z większej odległości, bez konieczności kontaktu z badanym obiektem. Ergonomiczna konstrukcja, intuicyjna obsługa oraz solidna obudowa odporna na upadki z wysokości do 1 metra sprawiają, że urządzenie dobrze sprawdza się w codziennym użytkowaniu.

W zestawie

- Termometr na podczerwień Uni-T UT303A+
- Bateria 9V
- Etui transportowe
- Instrukcja obsługi
- Opakowanie typu blister
- Opakowanie producenta

Producent	Uni-T
Model	UT303A+
Zakres pomiaru temperatury	$-32^{\circ}\text{C} \sim 800^{\circ}\text{C}$
Powtarzalność	0.7°C lub 0.7%
Współczynnik odległości D:S	30:1
Czas reakcji	250 ms
Regulacja emisyjności	0.1 – 1.0
Zakres widmowy	8-14 μm
Laser	pojedynczy
Tryby pomiaru	MAX / MIN / AVG / DIFF / HOLD

Pamięć pomiarów	brak
Alarmy	wizualny + dźwiękowy
Temperatura pracy	0°C ~ 50°C
Temperatura przechowywania	-20°C ~ 60°C
Wilgotność pracy	<90% RH (bez kondensacji)
Test upadku	1 m
Zasilanie	bateria 9V
Waga	310 g
Wymiary	172 x 113.5 x 53 mm
Mocowanie statywu	tak