Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 02:18

Link do produktu: https://www.gotronik.pl/ut309a-pirometr-cyfrowy-miernik-temperatury-p-4564.html



UT309A pirometr cyfrowy miernik temperatury

Cena	**255,00 zł**
Cena poprzednia	~~**275,00 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**UT309A**
Producent	**Uni-t**

Opis produktu

UT309A pirometr cyfrowy miernik temperatury

UT309A to wysokiej klasy pirometr służący do pomiaru temperatury bezkontaktowo. Pirometr wyposażony laser, który zapewnia dobrą dokładność pomiaru. Miernik wyposażony w duży wyświetlacz, oraz funkcje ułatwiające prowadzenie pomiarów. Jest to miernik temperatury pirometr z serii Unit PRO zapewniający dodatkową ochronę mechaniczną dla upadku z wysokości nawet 3 metrów.

dane techniczne UT-309A:

- profesjonalny cyfrowy miernik temperatury - pirometr
- miernik spełnia normę ochrony IP64
- odporny na upadek z wysokości do 3 metrów
- duży wyświetlacz LCD z podświetleniem
- funkcja rejestracji: MAX / MIN / AVG / DIF
- funkcja LOCK
- data hold - zatrzymanie wskazania
- auto power off - automatyczny wyłącznik (oszczędność baterii)

specyfikacja techniczna miernika UT309A Uni-t:

parametr:	**zakresy:**
temperatura	-35 ~ 450°C -31 ~ 842°F
dokładność pomiaru temperatury	≥0°C: ±1.8°C or ±1.8% ≤0°C: +/-(1.8°C + 0.1°C/°C) ≥32°F: ±3.6°F or ±1.8% ≤32°F: +/-(±3.6°F + 0.2°F/°F)
powtarzająca się dokładność	±1.0°C or ±0.8%

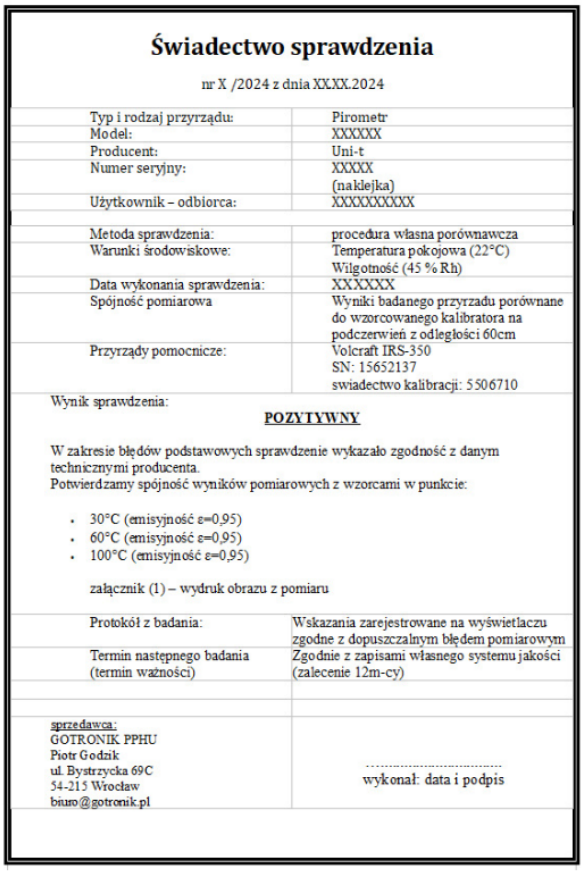
Rozdzielczość wyświetlacza	0.1°C/0.1°F
Rozdzielczość optyczna D:S	10:10
Czas odpowiedzi	250ms (95% of reading)
Emisyjność:	0.95
Liczba laserów	pojedynczy laser
Typ lasera	Type 2 (Ⅱ)
Moc lasera	＜1mW
Długość fali laserowej	630nm ~ 670nm
Odpowiedź spektralna	8μm ~ 14μm
Pozostałe cechy i funkcje	
°C/ °F wybór skali pomiaru	√
Włącznik lasera	√
Blokada ekranu (s)	8
Zatrzymanie wskazania	√
Auto power off	√
Wskaźnik niskiego poziomu baterii	√
Blokowanie pomiaru	√
MAX	√
MIN	√
Różnica	√
Średnia	√
Alarm wysokiej temperatury (czerwona dioda LED)	√
Alarm niskiej temperatury (niebieska dioda LED)	√
podświetlenie LCD	√
Power-off memory	√
Stopień ochrony	IP65
Test upadku	3metry
Otwór montażowy na statyw	√

Ogólna charakterystyka	
Zasilanie	9V bateria (6F22)
Wymiary ekranu LCD	32mm × 29mm
Kolor obudowy	czerwony z szarym
Waga	292g
Wymiary	189mm × 118mm × 55mm
Wyposażenie	bateria, pokrowiec
Opakowanie	tak

Przy zakupie pirometru cyfrowego produkcji Uni-T proponujemy wykonanie świadectwa sprawdzenia urządzenia.
Szczegóły na stronie:

LINK: świadectwo sprawdzenia





Świadectwo sprawdzenia

nr X /2024 z dnia XXXX.2024

Typ i rodzaj przyrządu:	Pirometr
Model:	XXXXXX
Producent:	Uni-t
Numer seryjny:	XXXXX (naklejka)
Użytkownik – odbiorca:	XXXXXXXXXX
Metoda sprawdzenia:	procedura własna porównawcza
Warunki środowiskowe:	Temperatura pokojowa (22°C) Wilgotność (45 % Rh)
Data wykonania sprawdzenia:	XXXXXX
Spójność pomiarowa	Wyniki badanego przyrzadu porównane do wzorcowanego kalibratora na podczerwień z odległości 60cm
Przyrządy pomocnicze:	Volcraft IRS-350 SN: 15652137 swiadectwo kalibracji: 5506710

Wynik sprawdzenia:

POZYTYWNY

W zakresie błędów podstawowych sprawdzenie wykazało zgodność z danym technicznymi producenta.
Potwierdzamy spójność wyników pomiarowych z wzorcami w punkcie:

- 30°C (emisyjność ε=0,95)
- 60°C (emisyjność ε=0,95)
- 100°C (emisyjność ε=0,95)

załącznik (1) – wydruk obrazu z pomiaru

Protokół z badania:	Wskazania zarejestrowane na wyświetlaczu zgodne z dopuszczalnym błędem pomiarowym
Termin następnego badania (termin ważności)	Zgodnie z zapisami własnego systemu jakości (zalecenie 12m-cy)

sprzedawca:
GOTRONIK PPHU
Piotr Godzik
ul. Bystrzycka 69C
54-215 Wrocław
biuro@gotronik.pl

.....
wykonał: data i podpis

gwarancja:

- towar jest nowy i objęty 24 miesięczną gwarancją
- uwaga: elementy grzewcze (grzałki),groty, bezpieczniki nie podlegają gwarancji ani rękojmi i ich wymiana jest odpłatna.
- gwarancji nie podlegają elementy naturalnie zużywające się, takie jak elementy grzejne, elementy ruchome, żarówki, filtry itp.