

Cechy:

- Pojedynczy laser pozwala na dokładniejsze pomiary.
- Wyświetlacz z podświetleniem pomaga w odczycie w ciemnym miejscu.
- Podwójny wyświetlacz: Główny wyświetlacz pokazuje zmierzone wartości, a podrzędny pokazuje maksimum, minimum, średnią lub wartość termopary.
- Funkcja alarmu: Można ustawić górną i dolną granicę temperatury.
- Czerwone, migające podświetlenie wskazuje, że zmierzona wartość jest poniżej lub powyżej ustawionych limitów.
- Automatyczne wyłączenie zasilania. Jeśli przez 6 sekund nie zostanie naciśnięty żaden klawisz, zasilanie zostanie wyłączone automatycznie.
- Pomiar temperatury za pomocą termopary typu K jest również możliwy.

Termopara typu K jest dostarczana razem z produktem



Specyfikacja:

Zakres pomiaru temperatury	-32 ~ +535°C
Dokładność	±3.0°C (-32 ~ -20 °C), ±2.0°C (-20 ~ +100°C), ±2%rdg (+100 ~ +535°C)
Czułość widmowa	5 - 14µm
Rozdzielczość optyczna	1000mm/ ø78mm (12:1)
Powtarzalność pomiarów	Z dokładnością do ± 1,0°C
Emisyjność	Zmienna w zakresie od 0,10 do 1,00 (co 0,01), Przed wysyłką: 0.95
Kolimacja	Wiązka laserowa (klasa 2, 630 - 670nm, 1mW lub mniej) określa centrum.
Termopara	typ K
Zakres pomiarowy termopary	-199 ~ +1372°C
Dokładność termopary	±1.5%rdg+1°C (-40 ~ +1372°C)
Czas odpowiedzi	500ms
Rozdzielczość	0.1°C
Temperatura pracy i wilgotność	0 - 50°C/ 10 - 90% RH
Obowiązujące normy	IEC 61326, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-8, IEC60825-1
Zasilanie	6F22(9V) × 1
Wymiary	180 (dł.)×130 (szer.)×40 (gł.) mm
Masa	ok. 195g (bez baterii)
Akcesoria	9152 (pokrowiec), 6F22 (9V) × 1, instrukcja obsługi

