

ST643 (KPL) Pirometr -32,+760°C,12:1,sonda K,e-SMART SENTRY

Nr kat. 114816

Opis:

Pirometr wyposażony w niespotykaną funkcję E-Smart czyli automatyczny pomiar emisyjności. Innowacyjna funkcja CIS która polega na zmianie koloru podświetlenia ekranu LCD w przypadku przekroczenia minimalnej i maksymalnej zadanej wartości temperatury z jednoczesnym alarmem akustycznym. Wyświetlanie temperatury minimalnej (MIN), maksymalnej (MAX) i średniej (AVG). Rozdzielczość optyczna (D:S) - 12:1. Pirometr wyposażony w gniazdo sond typu K, pomiary mogą być prowadzone jednocześnie pirometrem i sondą K. Włączany / wyłączany celownik laserowy. Pirometr przystosowany do montowania na statywie.

Cechy:

- °C/°F - wybór skali temperatury
- Włączany/wyłączany celownik laserowy
- E-SMART- inteligentny, automat. dobór emisyjności
- CIS - zmiana koloru podświetlenia przy przekroczeniu ALARMU,
- Pomiar ręczny lub ciągły (SCAN)
- Automatyczny HOLD (6s)
- Jednoczesny pomiar zdalny i sondą K
- Alarm - sygnalizacja akustyczna przekroczenia wprowadzonej wartości limitów temperatury minimalnej (LAL) i maksymalnej (HAL)
- Pamięć 10 wyników pomiaru
- MAX/MIN/AVG (średnia) - z pomiarów
- Autowylaczenie

**Specyfikacja:**

Wyświetlacz	LCD podwójny 2x 4½ cyfry , podświetlany
Czas odpowiedzi	0,5s
Temperatura	32°C~+760°C; (-25°F~+1400°F) ±3°C (-32°C ~ -20°C) ±2°C (-20°C ~ 100°C) ±2% (100°C ~ 760°C)
Rozdzielczość pomiaru	0,1 °C/°F
Rozdzielczość optyczna	12:1
Emisyjność ε	0,1 ~ 1,00 (z krokiem 0,01)
Temperatura K	-200°C ~ +1380°C; ±(1,5%+1°C)
Funkcje i cechy specjalne	°C/°F - wybór skali temperatury Włączany/wyłączany celownik laserowy E-SMART- inteligentny, automat. dobór emisyjności CIS - zmiana koloru podświetlenia przy przekroczeniu ALARMU, Pomiar ręczny lub ciągły (SCAN) Automatyczny HOLD (6s) Jednoczesny pomiar zdalny i sondą K Alarm - sygnalizacja akustyczna przekroczenia wprowadzonej wartości limitów temperatury minimalnej (LAL) i maksymalnej (HAL) Pamięć 10 wyników pomiaru MAX/MIN/AVG (średnia) - z pomiarów, Autowylaczenie
Zasilanie	1 bateria 9V 6F22
Wymiary/masa	40 x 130 x 180 mm, 195g

