

ST677 Pirometr -32 +1650°C,50:1,10-MEM SENTRY

Nr kat. 114809

Opis:

Pirometr - termometr na podczerwień z zakresem pomiarowym: $-32^{\circ}\text{C} \div 1650^{\circ}\text{C}$. Sygnalizacja dźwiękowa i optyczna przekroczenia zadanych wartości pomiarowych temperatury minimalnej (MIN) i maksymalnej (MAX). Wyświetlanie wartości minimalnej (MIN), maksymalnej MAX oraz średniej (AVG) z ostatniego pomiaru i pomiar różnicowy (ΔT). Włączany / wyłączany celownik laserowy. Pirometr przystosowany do montażu na statywie.

Cechy:

- Duża rozdzielczość optyczna (D:S) 50:1
- Podwójny wyświetlacz LCD
- $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ - wybór skali temperatury
- Włączany/wyłączany celownik laserowy
- Pomiar ręczny lub ciągły (SCAN)
- Automatyczny HOLD
- Autowylączenie (po 6s)
- ALARM - ustawianie LAL(dolny limit) i HAL(górny limit)
- Sygnalizacja akustyczna przekroczenia limitów
- MAX/MIN/AVG (średnia) - z pomiarów
- ΔT - Pomiar różnicy z pomiarów (MAX-MIN)
- MEM - pamięć 10 pomiarów
- Przystosowany do mocowania na statywie

**Specyfikacja:**

Wyświetlacz	LCD podwójny 4 ½ cyfry , podświetlany
Czas odpowiedzi	0,5s
Temperatura	$-32^{\circ}\text{C} \sim +1650^{\circ}\text{C}$ ($-25,6^{\circ}\text{F} \div 3002^{\circ}\text{F}$) $\pm 3^{\circ}\text{C}$ ($-32^{\circ}\text{C} \sim -20^{\circ}\text{C}$) $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ($-20^{\circ}\text{C} \sim 100^{\circ}\text{C}$) 2% ($100^{\circ}\text{C} \sim 1650^{\circ}\text{C}$)
Rozdzielczość pomiaru	0,1 $^{\circ}\text{C}$ /0,1 $^{\circ}\text{F}$ (1 $^{\circ}\text{F}$ dla $>2000^{\circ}\text{F}$)
Rozdzielczość optyczna	50:1
Emisyjność ϵ	0,1 ~ 1,00 (z krokiem 0,01)
Funkcje i cechy specjalne	$^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ - wybór skali temperatury Włączany/wyłączany celownik laserowy Pomiar ręczny lub ciągły (SCAN) Automatyczny HOLD Autowylączenie (po 6s) ALARM - ustawianie LAL(dolny limit) i HAL(górny limit) MAX/MIN/AVG (średnia) - z pomiarów ΔT - Pomiar różnicy z pomiarów (MAX-MIN) MEM - pamięć 10 pomiarów Przystosowany do mocowania na statywie
Zasilanie	1 bateria 9V 6F22
Wymiary/masa	200 x 166 x 51 mm, 330g

