

ST677 nr kat. 114809

SENTRY

Pirometr z celownikiem laserowym

Cechy ogólne:

- Duża rozdzielczość optyczna i zakres pomiaru temperatury
- Zdalny, bezdotkowy pomiar temperatury
- Pomiar ciągły lub ręczny
- Przystosowany do zamocowania na statywie
- Ręcznie włączany/wyłączany celownik laserowy
- Pamięć 10 pomiarów
- Sygnalizacja dźwiękowa i optyczna przekroczenia zadanych limitów temperatury Hi/Lo
- Rejestracja wartości pomiaru maksymalnego MAX i minimalnego MIN
- Rejestracja pomiaru różnicowego ΔT
- Obliczanie wartości średniej AVG
- Wybór skali w °C lub °F
- Automatyczne zatrzymanie aktualnego wyniku pomiaru na LCD
- Automatyczne wyłączenie miernika po 6 sekundach bezczynności



Specyfikacja techniczna:

Pomiar temperatury:

Zakres pomiarowy: $-32^{\circ}\text{C} \div 1650^{\circ}\text{C}$ ($-25,6^{\circ}\text{F} \div 3002^{\circ}\text{F}$)

Dokładność: $-32^{\circ}\text{C} \div -20^{\circ}\text{C}$ ($-25,6^{\circ}\text{F} \div -4^{\circ}\text{F}$): $\pm 3^{\circ}\text{C}$

$-20^{\circ}\text{C} \div 100^{\circ}\text{C}$ ($-4^{\circ}\text{F} \div 212^{\circ}\text{F}$): $\pm 2^{\circ}\text{C}$

$100^{\circ}\text{C} \div 1650^{\circ}\text{C}$ ($212^{\circ}\text{F} \div 3002^{\circ}\text{F}$): $\pm 2\%$

Maksymalna rozdzielczość: $0,1^{\circ}\text{C}$ lub $0,1^{\circ}\text{F}$

(powyżej 2000°F : 1°F)

Rozdzielczość optyczna: 50:1

Współczynnik emisyjności: $0,1 \div 1,00$ (z krokiem co 0,01)

Czas odpowiedzi i pomiaru: 0,5s

Pozostałe dane:

Wyświetlacz: LCD $2 \times 4\frac{1}{2}$ (19999 max)

Zasilanie: bateria 9V (NEDA 1604, JIS 006P, IEC 6F22)

Wymiary: $200 \times 166 \times 51$ mm

Masa: 280 g

Wyposażenie standardowe:

- walizka z tworzywa sztucznego wyłożona miękką gąbką,
- pasek na rękę,
- bateria 9V,
- instrukcja obsługi w języku polskim.



BIALL Sp. z o.o.

Otomin, ul. Słoneczna 43

80-174 Gdańsk

(0-58) 322-11-91,92,93

e-mail: biall@biall.com.pl

www.biall.com.pl