

Profesjonalny pirometr graficzny z funkcją kamery pozwala na szybką analizę temperatury powierzchni i rejestrowania wyników na wewnętrznej karcie SD w formie zdjęć (JPEG) lub video (3GP). Zapisane pliki można później analizować na komputerze PC. Pirometr ma funkcję wyznaczania punktu rosy.

Dane techniczne

Charakterystyka

- kolorowy wyświetlacz TFT LCD 2,2" o rozdzielczości 320x240 pikseli
- kamera 640x480 pikseli
- zapis obrazów (JPEG) i wideo (3GP)
- karta pamięci Micro SD (8GB)
- podwójny wskaźnik laserowy
- funkcje DIF, AVG, Max, Min, alarm wysoki i niski
- pomiar wilgotności i temperatury powietrza
- obliczanie punktu rosy
- optyka 50:1
- wejście na czujnik temperatury typu „K”

Zakres pomiarowy

-10°C ÷ 1000°C

Dokładność (IR)

±1% odczytu

Współczynnik emisyjności

od 0,10 do 1,00

Rozdzielczość sensora IR

640x480 pikseli

Warunki pracy

temperatura: 0÷50°C

wilgotność: poniżej 95% RH bez kondensacji

Komunikacja

interfejs USB

Zasilanie

akumulator: litowo-jonowy 3.7 V

Wymiary [mm] / Waga [g]

125x58x205 / 494 g

Zawartość zestawu

- czujnik temperatury typ „K”
- kabel USB
- walizka transportowa
- akumulator Li



Przykład zamówienia:

Pirometr graficzny DT-9860S