



Pirometr Testo 810



Testo 810 łączy w jednym, niewielkim urządzeniu funkcję szybkiego pomiaru temperatury powietrza w zakresie od -10°C do 50°C i powierzchni w zakresie od -30°C do 300°C. Wyposażony w 1-punktowy celownik laserowy, optykę 6:1 i sondę NTC.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Nr producenta
	T-2069	Pirometr Testo 810	0560 0810

Opis

Testo 810 jest kompaktowym urządzeniem łączącym pomiar temperatury z wykorzystaniem dwóch różnych czujników. Za pomocą zintegrowanej sondy NTC możliwy jest pomiar temperatury powietrza w zakresie od -10°C do 50°C. Natomiast wykorzystanie podczerwieni (IR) pozwala na pomiar temperatury powierzchni w zakresie od -30°C do 300°C. Urządzenie wyposażone jest w jednopunktowy celownik laserowy, charakteryzuje się optyką 6:1. Różnice w temperaturze są automatycznie wyświetlane na ekranie LCD z funkcją dodatkowego podświetlenia. Dzięki temu w łatwy, szybki i dokładny sposób porównać można temperaturę pomiędzy powietrzem a oknem, czy otworem wentylacyjnym. Pirometr Testo 810 posiada funkcję HOLD, która ułatwia odczytanie wyników. Dodatkowo ma również funkcję max./min., umożliwiającą wyświetlenie skrajnych wartości zarejestrowanych przez miernik.

Dane techniczne

Parametr	Pirometr Testo 810
Pomiar temperatury NTC	
Zakres pomiarowy	od -10 do +50 °C
Dokładność	±0,5 °C
Rozdzielczość	0,1 °C

Parametr	Pirometr Testo 810
Szybkość pomiaru	0,5 s
Pomiar temperatury Podczerwień	
Zakres pomiarowy	od -30 do +300 °C
Dokładność	±2,0 °C (od -30 do +100 °C) ±2 % mierzonej wartości w pozostałym zakresie
Szybkość pomiaru	0,5 s
Rozdzielczość	0,1 °C
Ogólne dane techniczne	
Wymiary	119 x 46 x 25
Temperatura pracy	od -10 do 50 °C
Klasa ochrony	IP40
Typ baterii	2 x AAA
Żywotność baterii	ok. 50 h bez podświetlania wyświetlacza
Waga	90 g (z bateriami i nasadką ochronną)