

## Pirometr Beam



Brak zdjęcia

Pirometr Beam z budowanym celownikiem laserowym. Szybki i bezdotykowy termometr na podczerwień. Urządzenie mierzy zakres temperatury od -38°C do +365°C. Czas reakcji 1s, optyka 12:1. Szeroki zakres zastosowań od przemysłu po branżę gastronomiczną.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Zakres temp.
	31-1132	Pirometr Beam	-38°C ÷ +365°C

### Opis

Pirometr Beam to szybki i bezdotykowy termometr na podczerwień. Wystarczy wycelować w obiekt, nacisnąć przycisk i w kilka sekund uzyskać dokładny wynik. Czas reakcji wynosi jedną sekundę. Wbudowany celownik laserowy ułatwia precyzyjne mierzenie, podświetlany wyświetlacz zapewnia czytelność nawet w słabym świetle. Bezdotykowy pomiar temperatury oparty jest na sprawdzonej technologii podczerwieni. Promieniowanie podczerwone emitowane przez każdy obiekt o temperaturze wyższej od 0 jest przekształcane na sygnał elektryczny, analizowane przez procesor i wyświetlane na wyświetlaczu. Urządzenie mierzy zakres temperatury od -38°C do +365°C. Dokładność:  $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$  do  $\pm 3^{\circ}\text{C}$ .

Waga 151 g. Wymiary: 40 mm x 85 x 175 mm (szer. x dł. x wys.). Optyka: 12:1. Emisyjność 0,95. Pirometr znajduje zastosowanie w pomiarach m.in.: żywności (np.: tłuszcz, masa czekoladowa, pokarm, napoje), wody, układów klimatyzacji i ogrzewania, mostków termicznych i uszkodzonych przekładników, układów hamulcowych samochodów.

Pirometr zasilany 2 bateriami AAA 1,5V (znajdują się w zakresie dostawy). Posiadamy w ofercie baterie kompatybilne z pirometrem Beam, które można zakupić osobno.