

## VOLTcraft® Najwyższe osiągnięcia w każdych warunkach

„Od ponad 25 lat nasz asortyment jest dynamicznie dopasowywany do ciągłych zmian w branży. Zobowiązujemy się do oferowania naszym klientom najwyższej jakości urządzeń, zapewniając jednocześnie doskonały stosunek kosztów do wydajności. Ta filozofia jest podstawą sukcesu Voltcraft.”

### IR 260-8S



## TERMOMETR NA PODCZERWIĘĆ

VERSION 03/10

### № 10 09 80

Urządzenie pomiarowe IR260-08S służy do bezdotykowego pomiaru temperatury. Bezdotykowy pomiar temperatury jest dedykowany dla urządzeń z częściami ruchomymi lub częściami pod napięciem itd., podczas gdy dotykowe termometry nie mogą mieć zastosowania. Funkcja zapamiętywania umożliwia przechowywanie wartości pomiarowych przez pewien czas.

## SZCZEGÓŁY

Zakres pomiaru  $-30^{\circ}\text{C}$  do  $+260^{\circ}\text{C}$  //

Możliwość przełączania  $^{\circ}\text{F}/^{\circ}\text{C}$  //

Funkcja zapamiętywania //

Wbudowany celownik laserowy //

Wyświetlenie wartości min/max //

Auto wyłącznik //

Blokada spustu //

Podświetlany wyświetlacz //



# OGÓLNA SPECYFIKACJA

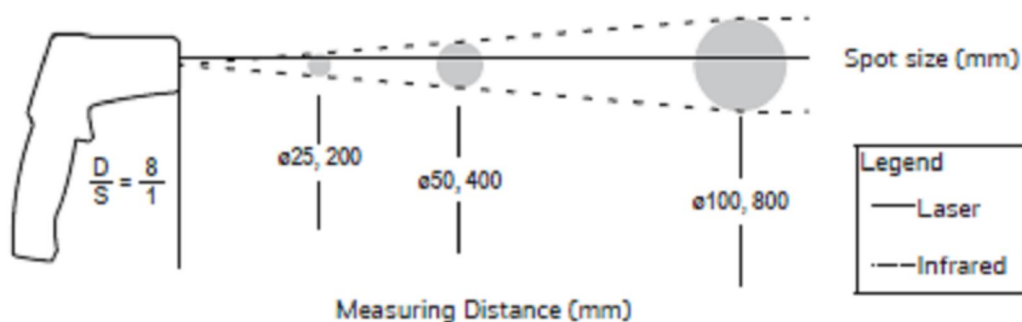
ZAKRES POMIARU TEMPERATURY: -30°C do +260°C DOKŁADNOŚĆ: ±2%  
OPTYKA: 8:1 EMISYJNOŚĆ: ustalona 0,95 RODZAJ BATERII: 9V WYMIARY  
(SxWxG): 41,5x160x82 mm WAGA: 180g

## INFORMACJE TECHNICZNE

Czas reakcji	< 1 s
Reakcja optyczna	6-14 μm
Długość fali lasera	630 - 670 nm
Emisyjność lasera	< 1 mW
Klasa lasera	II
Temperatura użytkowania	0 °C do 50 °C (32 °F do 122 °F)
Temperatura przechowywania	-20 °C to 60 °C (-4 °F to 140 °F)
Wilgotność powietrza	10 % to 90 % (Użytkowania) < 80 % (Przechowywania)

Zakres pomiaru	Rozdzielczość	Dokładność
-30 °C to 0 °C (-22 °F to 32 °F)	0.1 °C/°F	± 4 °C (± 7 °F)
0 °C to 260 °C (32 °F to 500 °F)		± 2 % rdg ± 2 °C (± 4 °F)

### Dystans pomiaru/ powierzchnia pomiaru (D/S)



## ZESTAW ZAWIERA

TERMOMETR / BATERIA 9V / INSTRUKCJĘ OBSŁUGI

Dystrybutor w Polsce: Akxel  
ul. Guzikowa 28, 05-800 Pruszków  
tel. 22 728 81 81, fax 22 728 66 33