

■ DT-8861B

■ DT-8862



Mierniki do zdalnego pomiaru temperatury. Pozwalają na natychmiastowy odczyt temperatury badanego obiektu. Modele różnią się między sobą zakresami temperatury, optyką i funkcjami użytkowymi. DT-8862, DT-8835 mają regulowany współczynnik emisyjności z krokiem 0,01, który pozwala uwzględnić poprawkę rodzaju materiału, który badamy. DT-8835 ma dodatkowo możliwość pomiaru temperatury z tradycyjnej sondy typu K. Model DT-8869 jest profesjonalnym miernikiem do użytku w przemyśle z wysoką rozdzielczością optyczną. W zależności od modelu mierniki posiadają pomiar wartości MIN/MAX, pamięć 20 lub 100 pomiarów, alarm dźwiękowy dla temperatur alarmowych: górnej i dolnej. Przeznaczenie: przemysł hutniczy, obróbka plastiku, ogrzewanie, chłodnictwo, suszenie, konserwacja silników i szereg innych zastosowań. Mogą mieć zastosowanie we wdrażaniu systemu HACCP. Do każdego przyrządu można wykonać świadectwo wzorcowania (opcja odpłatna).

■ Szeroki wybór zakresów i funkcji użytkowych

Dane techniczne

Model:	DT-8861B	DT-8862	DT-8835	DT-8869
Zakres pomiarowy:				
pirometr	-50...+550°C	-50...+650°C	-50...1050°C	-50...+1600°C
termopara typu K	-	-	-50...1370°C	-50...+1370°C
Dokładność:	<2,5°C			
Rozdzielczość:	0,1°C	0,1°C	0,1°C lub 1°C	0,1°C lub 1°C
Współczynnik emisyjności:	0,95	0,01...1,0	0,01...1,0	0,01...1,0
Rozdzielczość optyczna:	12:1	12:1	30:1	50:1
Typowa odległość od punktu pomiarowego:	2m	2m	3m	5m
Czas pomiaru:	0,15 sek.			
- podświetlany wyświetlacz	•	•	•	•
- pamięć MIN/MAX		•	•	•
- zamrożenie pomiaru	•	•	•	•
- alarm temperatury		•	•	•
- podwójny laserowy wskaźnik pola pomiarowego	•	•		•
- port USB				•
- pamięć pomiarów			20	100
Zasilanie z baterii:	6F22 9V			

■ DT-8835

■ DT-8869

