

## TY-T-325

### Infrarot-Thermometer mit einstellbarem Emissionswert

Das Infrarot-Thermometer TY-T-325 beeindruckt mit seinen vielen nützlichen Funktionen wie zum Beispiel Min-/Maxwertspeicher, einstellbarem Emissionsgrad und Mittelwertermittlung. Zusätzlich verfügt es über einen Anschluss für handelsübliche K-Type-Fühler und eignet sich so gleichermaßen für den Einsatz in Industrieunternehmen, Kfz-Werkstätten, Heizungs-, Kälte- und Klimaanlage oder im Elektro-Handwerk.

#### Ihre Vorteile:

- | Min-/Maxwertspeicher/Alarmfunktion
- | einstellbarer Emissionsgrad
- | Mittelwertermittlung
- | Anschluss für handelsübliche K-Type-Fühler

### SPEZIFIKATIONEN

#### Technische Daten

#### TY-T-325

Anzeige	LCD mit Hintergrundbeleuchtung
Detektor	Thermopile
Messbereich	-60–500 °C, -76–932 °F Infrarot -64–1400 °C, -82,3–1999 °F mit K-Type-Fühler
Laserpunkt	zuschaltbar
Messgenauigkeit Infrarot	Objekt 15–35 °C, Umgebung 25 °C: ±1,0°C, ±1,8°F Objekt -33–15 °C und 35–500 °C, Umgebung 23 °C ±3 °C: ±2°C, 4°F oder ±2 %, der größere Wert gilt
Messgenauigkeit K-Type-Fühler	Umgebung 23°C ± 6°C: ±1 °C, 1,8 °F oder ±1 %, der größere Wert gilt
Min-/Maxwertspeicher	mit Alarmfunktion
Mittelwertermittlung	ja
Data-Hold	ja
Auflösung	0,1° (-9,9–199,9°)
Betriebstemperatur	0–50 °C, 32–122 °F
Messoptik	12:1
Ansprechzeit	0,5 s
Emissionsgrad	0,95 vorgegeben, einstellbar von 0,10–1,00 in 0,01 Schritten
Automatische Abschaltung	nach ca. 10 s
Luftfeuchtigkeit	10–90 % RH
Temperaturfühler	Anschlussmöglichkeit für K-Type-Fühler
Gehäuse	schlag-/bruchfester ABS-Kunststoff
Abmessungen	49 x 133 x 146 mm
Gewicht	222 g
Farbe	rot/grau
Lieferumfang	inkl. Batterien, Bereitschaftstasche und K-Type-Fühler

