

## HT3300 · HT3305

### THERMOMETER

Bei den 2 Modellen **HT3300** und **HT3305** handelt es sich um kompakte und moderne Infrarot-Thermometer, die kontaktlose Temperatur-Messungen auf sehr einfache, schnelle und benutzerfreundliche Weise ermöglichen. Bei jedem Modell sind MAX- und MIN-Alarmgrenzwerte mit einem aktiven Summer in allen Messbereichen wählbar. Beim **HT3305** können zusätzlich noch Temperaturfühler vom Typ J / K / T angeschlossen werden.

FUNKTIONEN	HT3300	HT3305
Infrarot Temperatur-Messbereich	-50° C ÷ 380° C	-50° C ÷ 1000° C
Sichtfeld (Optik)	12:1	12:1
Type K Temperatur-Messungen		•
Laserpointer	•	•
Emissionsgrad einstellbar		•
Display mit Hintergrundbeleuchtung	•	•
MAX / MIN	•	•
MAX / MIN / DIFF / AVG		•
Alarmgrenzwert MAX und MIN mit Summer	•	•
Data HOLD	•	•

#### LIEFERUMFANG

- TK101 – Typ K – Drahtsonde 0,5 m (nur HT3305)
- Schutztasche
- Batterie und Benutzerhandbuch

#### OPTIONALES ZUBEHÖR (HT3305)

- TK107 – Typ K Sonde für Luft oder Gas
- TK108 – Typ K Sonde für halb feste Substanzen
- TK109 – Typ K Sonde für feste Substanzen
- TK110 – Typ K Sonde für Oberflächen
- TK111 – Typ K Sonde für Oberflächen mit abgewinkeltem 90° Fühler

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	HT3300	HT3305
Messbereich	-50° C ÷ 380° C	-50° C ÷ 1370° C
Auflösung	0,1° C	0,1° C
Genauigkeit	±(1 % Anzg. ±1° C)	±(1 % Anzg. ±1° C)
D/S Optik	= 12:1	= 20:1
Reaktionszeit	< 150 ms	< 150 ms
Alarm	Grenzwerteinstellung	Grenzwerteinstellung
Emissionsfaktor-Einstellung		0,01 ÷ 1,00
Laserpointer	Klasse 2	Klasse 2
Spannungsversorgung	1x 9 V Batterie	2x 1,5 V Batterie AAA
Abmessungen (L x B x H)	136 x 75 x 40 mm	180 x 105 x 55 mm
Gewicht (inkl. Batterie)	ca. 140 g	ca. 240 g

**HT3300**  
Art.-Nr.: 1010370



**HT3305**  
Art.-Nr.: 1010770