

**HT4000 · HT2234N**

**PORTABLES DIGITAL THERMOHYGROMETER, THERMOANEMOMETER UND TACHOMETER**

Das **HT4000** ist ein multifunktionaler Analysator für die Messung der Umweltparameter wie Lufttemperatur, -feuchtigkeit, Luftgeschwindigkeit, Luft-Volumen und Luftdruck. Das **HT2234N** ist ein digitaler Drehzahlmesser mit optischer (kontaktlos) und mechanischer Messung der Drehzahl.

MERKMALE	HT204	HT2234N
Lufttemperatur-Messung in °C / °F	•	
Luftvolumen-Messung (m³/s)	•	
Relative Luftfeuchtigkeits-Messung (% RH)	•	
Luft-Geschwindigkeits-Messung (m/s)	•	
Luftdruckmessung	•	
Drehzahlmessung mit Kontakt und ohne Kontakt		•
Ereigniszähler		•
Laserpointer		•
MAX / MIN / HOLD	•	•
Interner Speicher	•(99)	
Automatische Abschaltung	•	•

MERKMALE · HT4000	MERKMALE · HT2234N
• Temp. Bereich: -20 °C ÷ 60 °C	• Geschwindigkeits-Bereich –kontaktlos-: 10.00 ÷ 99999 U/min
• Feuchtigkeitsbereich: 20 % ÷ 80 % RH	• Geschwindigkeits-Bereich –kontaktiert-: 20.00 ÷ 29999 U/min
• Luft-Geschwindigkeits- Bereich: 0.4 ÷ 25 m/s	• Auflösung: 0.01 ÷ 1 U/min
• Auflösung: 0.1 °C / 0.4 % RH / 0.1 m/s	• Genauigkeit: ±(0,04 % rdg + 2 dgt)
• Luftdruck 350 - 1100 hPa	• Ereigniszähler-Bereich: 0 ÷ 99999
• Temperatur-Genauigkeit: ±1 °C / 2 °F	• Reaktionszeit : 0,7 s (>60 RPM)
• Feuchtigkeits-Genauigkeit: ±3,5 % rdg	• Abstand vom Gegenstand : 50 ÷ 300 mm
• Luft-Geschwindigkeits-Genauigkeit: ±3,5 %	• Display: LCD, 5 Digits, 99999 Punkte
• Display: LCD, 4 Digits + 6 Digits	• Automat. Abschaltung: nach 30 Minuten
• Automat. Abschaltung: nach 15 Minuten	• Data HOLD
• Spannungsversorgung: 1x 9V Batterie	• MAX/MIN
• Abmessungen (L x B x H): 130 x 56 x 38 mm	• Spannungsversorgung: 4x 1,5 V Batterien AA LR06
• Sonden-Abmessungen: Durchmesser 30 mm	• Abmessungen (L x B x H): 172 x 63 x 36 mm
• Gewicht (einschließlich Batterie): ca. 160 g	• Gewicht (einschließlich Batterien): ca. 190 g
<b>Standard Zubehör</b>	<b>Standard Zubehör</b>
• Schutztasche	• Mechanischer Adapter
• Batterie	• Div. Gummi-Anschlussadapter
• Bedienungsanleitung	• Reflektionsband
	• Schutztasche
	• Batterien
	• Bedienungsanleitung

