Multifunktions-Digitalmultimeter

PAN 185 PROFI

Multifunktionales Multimeter True RMS CAT III 1000 V mit Luxmeter, Schallpegel-, Luftfeuchte- und Temperaturmessung

- Data-Hold
- **Luftfeuchtemessung**
- **Schallpegelmessung**
- **Lichtstärkemessung (Luxmeter)**
- Relativwertmessung
- **Automatische und manuelle Bereichswahl**
- Autom. Abschaltung
- Digitalanzeige 20 mm
- **Hintergrundbeleuchtung**
- **Temperaturmessung**

Lieferumfang: Tasche, Prüfkabel, Typ-K Temperaturfühler -40°C ~ 250°C, Bedienungsanleitung



Anwendungsvorteile auf einen Blick:

- Kombiniert elektrische Messungen mit Schall-, Licht-, Feuchte- und Temperaturkontrolle in einem Gerät.
- Pumpen, Lüftungen oder Wärmepumpen können auf Geräuschentwicklung geprüft; Arbeitsplatzbeleuchtung und Raumklima können bewertet werden.
- Der interne Datenlogger zeichnet Messwertverläufe direkt im Gerät auf - ohne Smartphone oder PC.

Technische Daten	PAN 185
Gleichspannung DC (V =)	0,1 mV - 1000 V
Wechselspannung AC (V ~)	0,1 mV - 750 V
Gleichstrom DC (A =)	0,1 µA - 10 A
Wechselstrom AC (A ~)	0,1 µA - 10 A
Widerstand (Ω)	0,1 Ω - 40 MΩ
Akustischer Durchgangsprüfer •)))	< 50 Ω
Frequenz (Hz)	0,01 Hz - 100 kHz
Tastgrad in % (PBM)	1-99 %
Kapazität (F)	10 pF - 100 µF
Temperatur (°C) (Fühler Typ K)	-20 °C - +1000 °C
Umgebungstemperatur (°C)	0 °C - 40 °C
Relative Luftfeuche (% RH)	30-95 %
Abmessungen Gerät	205 x 93 x 56 mm
Gewicht (Brutto / Netto)	852 / 359 g
Benötigte Batterie(n):	4x 1,5V AA
Messkategorie (CAT)	CAT III 1000 V / CAT IV 600
Schallpegel (dB)	35 dB - 100 dB
Lichtstärke (Lux)	1 Lux - 40.000 Lux
Genauigkeit (%)	0,7 % - 5,0 %





PAN 185 Video DE:

PAN 185 Video EN: