

► 3 in 1 IR-Temperaturmeter / Thermometer

Kompaktes und handliches 3 in 1 Infrarot-Thermometer, mit dem man sowohl berührungslos (mit Infrarot) als auch mit Kontakt (mittels Fühler & Klemme) Messungen durchführen kann und somit vielfältige Einsatzmöglichkeiten in der Nahrungszubereitung, Sicherheitsüberwachung, Kunststoffverarbeitung, Asphalt, Maritimindustrie, Druckmaschinen, Messen von Tinten- und Trockner-temperatur, Heiz-, Belüftungs-, Klima- und Kältetechnik, Diesel- und Fuhrparkinstandhaltung bietet.

- Emissionsgrad von 0.10 bis 1.00 digital einstellbar
- Messwerthaltefunktion, MAX-, MIN-Wert und LOCK-Funktion
- Überlastanzeige und Abschaltautomatik
- IR-Temperatursperre
- Sperrfunktion für fortlaufende Messungen
- Zubehör: Tasche, Batterie und Bedienungsanleitung

Compact and handy 3 in 1 infrared- and contact (probe & clamp) thermometer, constructed for wide range application as food preparation, safety inspectors, plastic molding, asphalt, marine and screen printing, measure ink and dryer temperature, HVAC/R, diesel and fleet maintenance.

- Data hold
- Emissivity digital adjustable from 0.10 to 1.00
- MAX, MIN, LOCK modes
- Overload indication
- Auto power off
- IR temperature lock
- Lock feature for continuous scanning
- Accessories: Carrying case, Battery and Manual

PeakTech® 4970



► SPECIFICATIONS

| | |
|---|--|
| Temperatur-Bereich / Temperature range (IR) | -35 ... +260°C; +/- 2 % des Messwertes / of reading +/- 2°C |
| Reaktionszeit / Response time | 500 ms |
| Optische Auflösung / Optical resolution | 1:1 Verhältnis Entfernung / Punktgröße / distance to spot size |
| Emissionsgrad / Emissivity | 0,1 ...1,00 einstellbar / adjustable |
| Fühler Temperatur-Bereich / Probe temperature range | -40 ... +260°C |
| Klemme Temperatur-Bereich / Clamp temperature range | -40 ... +200°C |
| Temperaturgenauigkeit / Temperature accuracy | +/- 1,5 % des Messwertes / of reading +/- 2°C; 0,1°C Auflösung / resolution |
| Betriebsspannung / Operation voltage | 6 V; 2 x CR2032 Knopfzellenbatterie / button cell battery |
| Abmessungen / Dimensions (BxHxT/WxHxD) | 52 x 183 x 25 mm |
| Gewicht / Weight | 105 g |

PeakTech®

Spitzentechnologie, die überzeugt ...