



Temperaturmessgerät Oberflächen -50....650°C IR mit Laserstrahl P4975



79,95 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Peaktech

Bestell-Nr.: 90-798-01436

P4975 Temperatur Messgerät Oberflächen mit Dual Laserstrahl -50...+650°C P4975

P4975 Oberflächen Thermometer -50 ... +560°C mit Dual-Laser

Dual-Laser-Pointer IR-Thermometer, -50 ... +650°C

Neues, innovatives IR-Thermometer, mit dem per Knopfdruck über Infrarot berührungslose Temperaturmessungen durchgeführt werden können. Der integrierte Dual-Laser-Pointer erhöht die Zielgenauigkeit, während die hintergrundbeleuchtete LCD-Anzeige und die praktischen Drucktasten für eine bequeme und ergonomische Bedienung sorgen. Mit den berührungslosen Infrarot-Thermometern kann die Temperatur der Oberfläche von Gegenständen gemessen werden, die mittels traditioneller (Kontakt-) Thermometer nicht gemessen werden kann (z. B. ein sich bewegendes Objekt, spannungsführende Oberflächen oder schwer zugängliche Objekte).

- Emissionsvermögen digital einstellbar von 0,10 bis 1,0
- Max-Temperaturanzeige
- automatische Messbereichswahl u. Anzeigeauflösung 0,1°C (0,1°F)
- Einzelmess- oder Dauermessfunktion (umschaltbar)
- Alarmfunktion mit visuellem (blinkende, rote LED-Beleuchtung) und akustischem Warnsignal für hohe und niedrige Messwerte - beliebig einstellbar über den gesamten Messbereich
- präzise berührungslose Messungen
- automatische Messdatenhaltefunktion
- vielfältige Einsatzmöglichkeiten: Kunststoffverarbeitung, Asphalt, Marine und Druckmaschinen, Messen von Tinten- und Tonertemperatur, Haustechnik, Diesel- und Fuhrparkinstandhaltung, Sicherheits- und Brandüberwachung
- Sicherheit: EN 60825-1
- mitgeliefertes Zubehör: Tasche, Batterie und Bedienungsanleitung

Technische Daten:

- Messbereich
- (IR) -50 ... +20°C/20 ... 650°C
- (IR) -58 ... +68°F/68 ... 1202°F
- Genauigkeit $\pm 1,0\% \pm 1^\circ\text{C}$ ($1,8^\circ\text{F}$)
- Ansprechzeit 150ms
- Auflösung 0,1° C/F
- Entfernungs-/Messpunktverhältnis 12 : 1
- Festwertemission adjustable variable 0,10 ~ 1,0
- Laser Klasse: 2 Ausgang: < 1 mW
- Wellenlänge: 630 - 670 nm
- Betriebsspannung 9V Batterie
- Abmessungen (BxHxT) 104 x 146 x 43mm
- Gewicht 170g

Mitgeliefertes Zubehör: Tasche, Batterie und Bedienungsanleitung