

«PeakTech® P 4945» IR-Differenz-Thermometer mit Farb-LED Indikator



37,90 €

Preise exkl. Mwst. zzgl. Versandkosten und ggf.
Minderwertzuschlag

Produktnummer: P 4945

GTIN/EAN: 4250569402517

Beschreibung

Infrarot-Thermometer bieten viele Vorteile bei der Messung von Oberflächentemperaturen, da sie eine wesentlich schnellere Reaktionszeit haben, wie herkömmliche Kontakt-Thermometer, denn es ist möglich präzise Messergebnisse in Bruchteilen von Sekunden zu erfassen. Auch können Temperaturmessungen so aus sicherer Distanz an heißen oder beweglichen Objekten bzw. an schwer zugänglichen Messstellen durchgeführt werden. Der integrierte Ziel-Laser zeigt dem Anwender, in welchem Bereich eine Temperaturmessung durchgeführt wird, wobei das Messpunktverhältnis eine Aussage darüber trifft, wie groß der Messpunkt auf die Entfernung sein wird. Speichern Sie den gewünschten Messwert als Referenzwert und stellen Sie die LED-Alarmfunktion auf die maximal gewünschte Abweichung per Schiebeschalter ein. Wird dieser Wert nun über- oder unterschritten, ermöglicht die automatische Farbwechsel-Funktion eine schnelle Bewertung und zeigt auf, an welcher Stelle abgedichtet bzw. isoliert werden muss.

Technische Merkmale

- 3 1/2-stellige, 11 mm Multifunktions-LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung und Messwerthaltefunktion
- max. Anzeige: 1999, Überlastanzeige mit Summer
- schnelle Temperaturdifferenzmessung mit LED-Anzeige (rote, blaue oder grüne LED)
- Messwertanzeige wahlweise in °C oder °F
- eingebauter Laserpointer zeigt den Zielbereich an (Klasse 2; 1 mW)

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg

www.peaktech.de



- Überbereichssanzeige
- Auto Data Hold, Abschaltautomatik
- Sicherheit: IEC-60825-1
- Zubehör: Tasche, Batterie und Bedienungsanleitung

Spezifikationen

Digitalstellen: 2.000

IR Temp.: -50°C ... 380°C

Anzeige Art: LCD

Distance/Spot: 10:1

Emissionsfaktor: Fest (0,95)

Info-LEDs: Blau/Grün/Rot