

«PeakTech® P 4955» IR-Thermometer -50 ... +2200°C, Datenlogger, Video



389,50 €

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

Produktnummer: P 4955

GTIN/EAN: 4250569402197

Beschreibung

Professionelles "5 in 1" Umwelt-Video Messgerät mit Dual-Laser zur exakten Zielflächenbestimmung für schnelle, genaue und berührungslose Oberflächentemperaturmessungen. Für direkte Kontaktmessungen bzw. Differenzmessungen von Oberflächen ist ein zusätzlicher Typ-K-Messeingang am Gerät vorhanden. Die Integrierte Fotofunktion stellt das gemessene Objekt mit eingblendeter Temperatur und weiteren Messdaten, wie Luftfeuchtigkeit und Taupunkt-Temperatur dar und lässt sich im internen Speicher oder auf einer MicroSD-Karte speichern. Der Integrierte Datenlogger speichert alle Messwerte welche sich am PC auswerten und weiterverarbeiten lassen. Ideal zur Dokumentation von wichtigen Messungen im Industriebereich, der Elektrotechnik, Wartung und Service-Arbeiten, Qualitätssicherung, Baugewerbe und der Energieberatung.

Technische Merkmale

- 5,6 cm (2,2") Farb-TFT LCD Anzeige mit einer Auflösung von 640 x 480 Pixel
- Grafische Menüführung
- Infrarot-, Typ-K-, Luftfeuchtigkeit-, Lufttemperatur-, Taupunkt- und Feuchttemperatur-Messung
- Messpunktverhältnis 50 : 1
- Einstellbarer Emissionsfaktor 0,1 ... 1,0
- Schnelle Ansprechzeit und hohe Genauigkeit
- Aufnahme von Fotos (JPG) und Videos (3GP-intern)

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

www.peaktech.de

- Datenlogger für alle Messfunktionen
- Interner Speicher und MicroSD Slot
- USB-Schnittstelle zur Datenübertragung und Akkuladung
- Sicherheit: EN 60825-1
- Zubehör: Koffer, AC-Netzadapter, USB-Anschlusskabel, Typ-K-Thermodrahtfühler, Li-Ion-Akku, MicroSDKarte 2 GB, Stativ und Bedienungsanleitung

Spezifikationen

Digitalstellen: 2.000

IR Temp.: -50°C ... 2200°C

USB:

Anzeige Art: Farb-TFT

Datenspeicher intern:

Distance/Spot: 50:1

Emissionsfaktor: Einstellbar

Feuchtkugeltemp.:

Fotoaufnahme:

Luftfeuchtigkeit: 0 ... 100 % RH

SD-Slot:

Taupunkt:

Typ-K Anschluss:

Videoaufnahme: