Testo 835-T1 Infrarot-Messgerät

Ihr Preis:
249,00 €
zzgl. Umsatzsteuer
zzgl. Versand

Neues, hochgenaues Infrarot-Messgerät mit ein paar ganz besonderen Funktionen:
- Möglichkeit zur automatischen Emissionsgrad-Bestimmung, sofern ein optionaler Oberflächenfühler mit angeschlossen ist
- Online-Messung über einen PC und die kostenlos herunterladbare Software

Das präzise, leicht zu bedienende Infrarot-Messgerät aus der neuen Testo 835 Serie mit 4-Punkt-Laser und integriertem Messwertspeicher.
Die abgespeicherten Daten können anschließend am PC bequem ausgewertet werden.
Das neue Testo 835-T1 mit einer Optik von 50:1 eignet sich ideal für die Temperaturüberwachung an Wänden, der Fehlersuche an Heizungs- und Klimaanlagen, sowie zur Qualitätskontrolle industriell gefertigter Produkte.
Es verfügt zusätzlich über eine integrierte Emissionsgrad-Tabelle.
Ein Typ K-Temperaturfühler kann bei Bedarf angeschlossen werden (Fühler nicht im Lieferumfang enthalten).
Technische Daten:
Optik 50:1
Blick 4-Punkt-Laser
Spektralbereich 8 bis 14 µm
Messbereich Infrarot -30 bis +600 °C
Genauigkeit +/-2,5 °C (-30 bis -20,01 °C), +/-1,5 °C (-20 bis 0,1 °C) +/-1,0 °C (0,0 bis 99,9 °C), +/-1% v. Mw. (restl.Messbereich)
Auflösung 0,1 C/°F
Messbereich Sensortyp Typ K (NiCr-Ni) -50 bis +600°C
Genauigkeit +/- (0,5 °C + 0,5% v. Mw.)
Auflösung 0,1 °C
Emissionsfaktor 0,1 bis 1,00 (Schritt 0,01)
Emissionsgradtabelle 20 Messwerte speicherbar
Laserpunkt Ein/Aus
Speicher 200 Messwerte speicherbar
Alarm IR-Temperatur, TE-Temperatur

MESSBAR - Dipl.-Ing. Ralph Rulle e.K.
Michael-Haslbeck-Str. 26
85640 Putzbrunn
Tel.: +49 (0) 89 - 1241491 - 0
Fax: +49 (0) 89 - 1241491 - 49
E-Mail: Zentrale@messbar.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer DE 111534503
Handelsregister-Nummer: HRA 101276 beim Amtsgericht München
Unser Angebot richtet sich ausschließlich an Unternehmer im Sinne des § 14 BGB, sowie an Behörden oder sonstige Einrichtungen des öffentlichen Rechts

Alarmsignal akustisch, optisch
Betriebstemperatur -20 bis +50°C
Lagertemperatur -30 bis +50°C
Gehäusematerial ABS + PC
BatterieTyp 3 x Batterie Typ AA (oder USB-Anschluss mit
PC-Software
Abmessung (LxHxB) 193 x 165 x 63 mm
Gewicht 514 g
Display Dot-Matrix
Garantie 2 Jahre
Testo 835-T1, Infrarot-Temperatur-Messgerät,
4-Punkt-Lasermarkierung, Messdatenverwaltung, inkl. Batterien und
Kalibrierprotokoll

--> zum Artikel

MESSBAR - Dipl.-Ing. Ralph Rulle e.K.

Michael-Haslbeck-Str. 26
85640 Putzbrunn
Tel.: +49 (0) 89 - 1241491 - 0
Fax: +49 (0) 89 - 1241491 - 49
E-Mail: Zentrale@messbar.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer DE 111534503
Handelsregister-Nummer: HRA 101276 beim Amtsgericht München
Unser Angebot richtet sich ausschließlich an Unternehmer im Sinne des § 14 BGB, sowie an Behörden oder sonstige Einrichtungen des öffentlichen Rechts