

Infrarot-Temperatur-Messgerät

testo 805 – Das Infrarot-Thermometer im Miniformat

Berührungslose Messung der Oberflächentemperatur, ideal geeignet für den Lebensmittelbereich

Wasserdicht und robust durch spülmaschinenfeste Schutzhülle TopSafe, gemäß Schutzklasse IP65

1:1-Optik für schnelle, einfache Messungen im Nahbereich

Klein und handlich: passt in jede Jacken- und Hosentasche

Hold-Funktion und Anzeige von Min.-/Max.-Werten

Scan-Modus zur Dauermessung



Abbildung 1:1



Das nur 80 mm kleine Infrarot-Thermometer passt in jede Jackentasche und ist für die schnelle Messung stets griffbereit. Anwendung findet das testo 805 z. B. bei Messungen im Wareneingang und der Kühlregalkontrolle von Supermärkten. Optimal geeignet ist es auch für schnelle Messungen in der Lebensmittelindustrie und der Haustechnik.

Das testo 805 ist mit dem TopSafe (Option) gemäß Schutzklasse IP 65 wasserdicht und geschützt gegen Stoß und Schmutz. Es verfügt über einen Scan-Modus zur Dauermessung und eine Hold-Funktion zum Festhalten von Messwerten. Minimal- und Maximalwerte werden darüber hinaus zuverlässig angezeigt.

Technische Daten / Zubehör

testo 805

testo 805, Mini-Infrarot-Thermometer, klein und handlich, hohe Genauigkeit, inkl. Batterien

Best.-Nr. 0560 8051



Set für die schnelle Betriebskontrolle

testo 805, Mini-Infrarot-Thermometer, inkl. TopSafe und Batterien

Best.-Nr. 0563 8051

Sensortyp integrierter Infrarotsensor

Messbereich	-25 ... +250 °C
Genauigkeit ±1 Digit	±3 °C (-25 ... -21 °C) ±2 °C (-20 ... -2.1 °C) ±1 °C (-2 ... +40 °C) ±1.5 °C (+40.1 ... +150 °C) ±2% v. Mw. (+150.1 ... +250 °C)
Auflösung	0.1 °C (-9.9 ... +199.9 °C) 1 °C (restl. Messbereich)

Allgemeine technische Daten

Messentfernung zu Messfleck	1:1
Betriebstemperatur	0 ... +50 °C
Lagertemperatur	-20 ... +65 °C
Gehäusematerial	ABS, PMMA
Batterietyp	1 x Lithium Typ: CR 2032 (Knopfzelle)
Standzeit	40 h (typisch)
Ansprechzeit	< 1.0 sec
Emissionsgrad	0,95 fest
Abmessung	80 x 31 x 19 mm (ohne TopSafe)
Gewicht	28 g

0980 9431 15/cw/I/01.2021

Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.
Alle Preise netto, zuzüglich Versandkosten und MwSt., gültig ab 1.1.2021.
Zahlung innerhalb 30 Tage netto.

Testo SE & Co. KGaA
Celsiusstraße 2, 79822 Titisee-Neustadt
Telefon +49 7653 681-700
Telefax +49 7653 681-701
vertrieb@testo.de

Servicecenter Lenzkirch
Kolumban-Kayser-Straße 17, 79853 Lenzkirch
Kaufmännische Hotline: 07653-681-600
Klima-Hotline: 07653-681-610
Rauchgas-Hotline: 07653-681-620
Software-Hotline: 07653-681-630

www.testo.de