Be sure. testo

USB-Datenlogger für Temperaturen bis -80 °C

testo 184 T4



Abbildung 1:1

°C

- Eindeutige Alarmindikation
- Einfachste Bedienung
- Einfachste Konfiguration ohne Softwareinstallation
- Bequemes Auslesen dank automatischem PDF Report
- Mobiles Auslesen per NFC möglich
- Speziell für Transporte bis -80°C

Der Datenlogger testo 184 T4 ist für Messungen von Tiefsttemperaturen bis zu -80 °C konzipiert, wie sie bei trockeneisgekühlten Transporten (wie z. B. Blutplasma) vorkommen. Es werden spezielle Bauteile verwendet, die eine Überwachung bei Einsatztemperaturen von -80 °C erlauben.
Am Zielort sehen Sie mit einem Blick, ob die konfigurierten Grenzwerte eingehalten wurden. Um sich detailliert zu informieren, reicht es aus, den Logger an einen Rechner anzuschließen – sofort wird ein PDF-Bericht mit allen relevanten Daten generiert.

Damit Sie noch komfortabler und effizienter mit den Datenloggern arbeiten können, sind alle dafür benötigten Dateien und Informationen jeweils direkt – und quasi unverlierbar – im testo 184 T4 gespeichert: Konfigurationsdatei, Kalibrierzertifikat, Bedienungsanleitung und PDF-Report Ihrer aufgezeichneten Messdaten.

DUNIQUE DUTSCHER SAS

Be sure. testo

Technische Daten

testo 184 T4



USB-Datenlogger testo 184 T4 für Temperatur, unbegrenzt wiederverwendbar durch wechselbare Batterie

Erhältlich in Packungen à 1 und 10 Stück

Best.-Nr. 0572 1844

EUR 169.00

Staffelpreise bei Abnahme größerer Stückzahlen auf Anfrage

Sensor

Messgröße	Temperatur
Temperatursensor	Pt1000
Messbereich	-80 ... +70 °C
Genauigkeit	±0.8 °C (-80 ... -35.1 °C) ±0.5 °C (-35 ... +70 °C)
Auflösung	0.1 °C

Allgemeine technische Daten

Stromversorgung	Lithium-Batterie TLH-2450, 3V, wechselbar
Einsatzzeit	unbegrenzt
Batterie-Standzeit	100 Tage (bei 15 min Messzyklus)
Messtakt	1 min ... 24 h
Speicher	40000 Messwerte
Alarmkennzeichnung	über LEDs
Abmessung	44 x 12 x 97 mm
Gewicht	45 g
Schutzart	IP67
Betriebstemperatur	-80 ... +70 °C
Lagertemperatur	-80 ... +70 °C
Lieferumfang	Datenlogger, Temperatur-Kalibrierzertifikat (als PDF auf dem Logger abgelegt), Batterie TLH-2450
Prüfungen, Zertifikate	· EN 12830-zertifiziert (C,D) · Zertifiziert durch HACCP-International · testo ComSoft CFR-Software (V4.3 SP2 oder höher) kompatibel zu CFR 21 Part 11
Garantie	24 Monate Garantie, Garantiebedingungen: siehe Internetseite www.testo.com/warranty

Zubehör

	Best.-Nr.	EUR
Wandhalterung für testo 184	0554 1841	**12.00**
Lithium-Batterie TLH-2450	0515 5840	**13.00**
ComSoft Professional, Profi-Software inkl. Datenarchivierung	0554 1704	**309.00**
ComSoft CFR 21 Part 11, Software für Anforderungen nach CFR 21 Part 11 für Testo Datenlogger	0554 1705	**1390.00**
Mobiler Drucker für Datenlogger testo 175/176/184	0572 0576	**329.00**
ISO-Kalibrier-Zertifikat Temperatur, Temperaturdatenlogger; Kalibrierpunkte frei wählbar	0520 0141	**auf Anfrage**
ISO-Kalibrier-Zertifikat Temperatur, Temperaturfühler; Kalibrierpunkte -18 °C; 0 °C; +60 °C; je Kanal/Gerät	0520 0151	**107.20**

1980 0221 15/cw/I/06.2017

Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.
Alle Preise netto, zuzüglich Versandkosten und MwSt., gültig ab 1.1.2017.
Zahlung innerhalb 30 Tage netto.

DOMINIQUE DUTSCHEN SAS

Testo SE & Co. KGaA
Testo-Straße 1, 79853 Lenzkirch
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