

# Data logger USB per temperature fino a -80 °C

## testo 184 T4

---

Chiara segnalazione degli allarmi

---

Facile funzionamento

---

Facile configurazione senza software da installare

---

Comoda lettura dei dati grazie al report automatico in PDF

---

Possibilità di lettura mobile via NFC

---

Particolarmente adatto per trasporti fino a -80 °C

---



Figura 1:1

Il data logger Testo 184 T4 è stato progettato per le temperature più basse, fino a -80 °C, come nel caso di prodotti raffreddati con ghiaccio secco (es.: plasma). Sono impiegati componenti speciali che permettono il monitoraggio a temperature di lavoro fino a -80 °C. Una volta a destinazione basta un'occhiata per capire se i valori limite impostati sono stati rispettati. Per ottenere informazioni più dettagliate è sufficiente collegare il logger al PC ed immediatamente si genera un report con tutti i dati più rilevanti.

Per lavorare in modo più efficiente e conveniente i file e le informazioni richieste vengono salvate direttamente nel logger 184 T4: File di configurazione, certificato di taratura, manuale di istruzione e report PDF dei dati registrati.

## Dati tecnici

### testo 184 T4

Data logger USB Testo 184 T4 per temperatura, utilizzo illimitato grazie alla batteria sostituibile

Disponibile in pacchi da 1, e 10 pezzi.

Codice 0572 1844



## Accessori

	Codice	
Supporto a parete per testo 184	0554 1841	
Batteria al litio TLH-2450	0515 5840	
Software ComSoft Professional Pro con archiviazione dati	0554 1704	
Software ComSoft CFR 21 Part 11, secondo CFR 21 Part 11 per data logger Testo	0554 1705	
Stampante mobile per data logger testo 175/176/184	0572 0576	
Certificato di taratura ISO/temperatura del data logger; punti di taratura selezionabili da -196 a +1260°C	0520 0141	
Certificato di taratura ISO/Temperatura sonde, sonda temperatura, punti di taratura -18°C; 0°C; +60°C per ingresso/strumento	0520 0151	

### Sensore

Parametri di misura	Temperatura
Sensore di temperatura	Pt1000
Campo di misura	da -80 a +70 °C
Precisione	±0,8 °C (da -80 a -35,1 °C) ±0,5 °C (da -35 a +70 °C)
Risoluzione	0,1 °C

### Dati tecnici generali

Alimentazione	Batteria al litio TLH-2450, 3V, sostituibile
Tempo di funzionamento	Illimitato
Durata batteria	100 giorni (a 15 min. ciclo di misura)
Ciclo di misura	da 1 min a 24 h
Memoria	40.000 letture
Segnalazione allarme	da LED
Dimensioni	44 x 12 x 97 mm
Weight	45 g
Classe di protezione	IP67
Temperatura di lavoro	da -80 a +70 °C
Temp. di stoccaggio	da -80 a +70 °C
Dotazione	Data logger, certificato di taratura della temperatura (salvato come PDF nello strumento), batteria TLH-2450
Test, certificati	· Conforme EN 12830 (C, D) · Certificazione internazionale HACCP · Software testo ComSoft CFR (V4.3 SP2 o superiore) compatibile con CFR 21 Parte 11
Garanzia	Garanzia 24 mesi condizioni di garanzia: consultare il sito <a href="http://www.testo.com/warranty">www.testo.com/warranty</a>