

Lo strumento giusto per ogni esigenza

Panoramica della serie di data logger testo 184:
per monitorare con sicurezza temperatura, umidità e vibrazioni.



SINO A
-80 °C

	testo 184 T1	testo 184 T2	testo 184 T3	testo 184 T4	testo 184 H1	testo 184 G1
Unità di misura	Temperatura	Temperatura	Temperatura	Temperatura	Temperatura/Umidità	Temperatura/Umidità/Lumi
Batteria sostituibile	-	-	✓	✓	✓	✓
Durata d'impiego	90 giorni	150 giorni	illimitata	illimitata	illimitata	illimitata
Autonomia della batteria	-	-	500 giorni (a +25 °C e con ciclo di misura di 15 min)	100 giorni (a -80 °C e con ciclo di misura di 15 min)	500 giorni (a +25 °C e con ciclo di misura di 15 min)	120 giorni (a +25 °C e con ciclo di misura di 15 min)
Campo di misura	-35 ... +70 °C	-35 ... +70 °C	-35 ... +70 °C	-80 ... +70 °C	-20 ... +70 °C / 0 ... 100 %UR	-20 ... +70 °C / 0 ... 100 %UR / 0 ... 27 g
Risoluzione	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C / 0,1 %UR	0,1 °C (0 ... +70 °C) 0,5 °C (-20 ... 0 °C)
Precisione	±0,5 °C	±0,5 °C	±0,5 °C	±0,5 °C	±0,5 °C (-80 ... +70 °C) ±0,8 °C (-20 ... 0 °C) ±1,8 %UR (+ 3 % del v.m. a +25 °C (0 ... 80 %UR) ±0,03 %UR / K (0 ... +60 °C)	±0,5 °C (0 ... +70 °C) ±0,8 °C (-20 ... 0 °C) ±1,8 %UR (+ 3 % del v.m. a +25 °C (0 ... 80 %UR) ±0,03 %UR / K (0 ... +60 °C) ±0,1 g + 5 % del v.m.
Temperatura di stoccaggio	-55 ... +70 °C	-55 ... +70 °C	-55 ... +70 °C	-80 ... +70 °C	-55 ... +70 °C	-55 ... +70 °C
Ciclo di misura	1 min - 24 h	1 min - 24 h	1 min - 24 h	1 min - 24 h	1 min - 24 h	1 min - 24 h
Memoria	16 000 valori di misura	40 000 valori di misura	40 000 valori di misura	40 000 valori di misura	64 000 valori di misura	64 000 valori di misura (Temperatura e umidità) + 1 000 valori di misura (shock)
Classe di protezione	IP67	IP67	IP67	IP67	IP30	IP30
Segnalazione allarmi	Tramite LED	Tramite LED & display	Tramite LED & display	Tramite LED	Tramite LED & display	Tramite LED & display
Leggibile tramite NFC e stampante mobile	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Generazione PDF automatica	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Certificato di taratura per temperatura conforme ISO 17025	✓	✓	✓	✓	✓	-
Certificato secondo la norma EN 12830	✓	✓	✓	✓	-	-
Conforme alle regole HACCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compatibile con testo ComSoft 21 CFR Part 11	✓	✓	✓	✓	✓	✓