

LOG20 Datenlogger für Temperatur und Feuchte

- Großes Display für Momentanwertanzeige und Max-Min-Avg-Anzeige
- Batteriestatusanzeige
- Einfach bedienbare Windows Software
- Hi-Lo-Alarm optisch
- Speicher für 20.000 Messwerte bei 2 Messgrößen
- Messintervall 30 Sekunden bis 24 Stunden einstellbar
- Batterie einfach zu wechseln
- Hohe Genauigkeit: $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$



Anwendungsbereiche

Die ideale Messwertüberwachung ohne teure Installation. Ideal für Transport und Lagerung.

- Qualitätsüberwachung im Labor, bei der Produktion oder im Lager
- Umgebungsbedingungen in Produktionsstätten
- Umgebungsbedingungen in Kraftwerken
- Überwachung von Kühlschränken für Arzneimittel

Technische Daten

int. Temperatur	
Messbereich	-30..+60°C
Auflösung	0,1°C
Genauigkeit	$\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ -20..50°C
+1 digit	$\pm 0,7^{\circ}\text{C}$ (restl. Bereich)
int. relative Feuchte	
Messbereich	0..99%rF
Auflösung	0,1%rF
Genauigkeit	$\pm 3\%$ rF
Display-Arbeitsbereich	-10..+70°C
Speicherkapazität	Ca. 20.000 Messwerte
Schnittstelle	USB
Anzeige	7 Segment LCD
Gehäuse	Kunststoff (ABS)
Abmessungen	88 x 55 x 20 mm
Gewicht	95 g
Spannungsvers.	1 x CR2032 3 V

Bestellnummern:

Bezeichnung	Best. Nr.
Temperatur-Feuchtlogger	5005-0002
Temperatur-Feuchtlogger-Set, inkl. Software und Kabel	5005-1002
Windows Software DE-Graph für LOG 10/20 mit Kabel	5090-0001