

Minidatenlogger / Minillogger Microlite 8 / 16

USB-Minidatenlogger mit Display und Software zur Auswertung am PC oder Laptop zur Langzeittemperaturmessung mit 8000 oder 16000 Messwerte

Der hochpräzise Minidatenlogger ist sehr gut zur Temperaturoaufzeichnung bei Lagerung und Transport geeignet, ohne dass eine teure und aufwendige Installation bewerkstelligt werden muss. Durch seine integrierte USB-Schnittstelle braucht man beim Minidatenlogger nur die Schutzkappe abziehen und ihn an den PC oder Laptop anschließen. Somit können die Daten direkt, mittels der mitgelieferten Software, ausgelesen und ausgewertet werden. Eine spezielle Anwendung des Minidatenloggers ist die Überwachung von Lager und Transportkonditionen gemäß HACCP. Das HACCP-Konzept ist ein vorbeugendes System, das die Sicherheit von Lebensmitteln und Verbraucher gewährleisten soll. Der Minillogger ist aufgrund seiner Machart und Messgenauigkeit, für die Temperaturmessung im Rahmen von Eigenkontrollen im Lebensmittelbereich uneingeschränkt verwendbar. Das Gehäuse des Minidatenloggers ist wasserdicht und kann sogar dauerhaft im Wasser untergetaucht werden. Typische Einsatzbereiche des Miniloggers sind z.B. im Lebensmitteltransport, Überwachung von Blutkonserven, Transportwesen, Pharmaindustrie, Forschung und Entwicklung, Chemie und der Textilindustrie. Hier finden Sie eine weitere Übersicht aller [Datenlogger](#) von PCE Instruments.



Preise
€

- wasserdicht
- integrierte USB-Schnittstelle
- Gehäuseschutz IP 68
- HACCP-Konzept
- 8000 oder 16000 Messwerte
- hohe Messrate
- konfigurierbar
- mit Software zur Auswertung an PC



Technische Spezifikation Minnidatenlogger

Messbereich	-40 ... +80 °C	
Genauigkeit	±0,3 °C	
Auflösung	0,1 °C	
Speicherkapazität	Microlite-8 8.000 Messwerte	Microlite-16 16.000 Messwerte
Versorgung	1 x CR2032	
Batterielebensdauer	ca. 2 Jahr	
Schutzart	IP 68	
Dimensionen	110 x 39 x 26 mm	
Gewicht	45,5 g	



Anwendungsbilder



Minidatenlogger / Minillogger Microlite mit internem Speicher für 8000 oder 16000 Werte





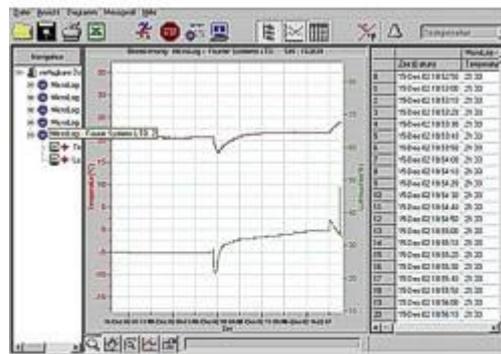
Hier sehen Sie den Minidatenlogger / Minillogger in seiner kompakten Bauweise



Hier sehen Sie den Minidatenlogger / Minillogger bei einer Temperaturüberwachung im Lager



Hier sehen Sie den Minidatenlogger / Minillogger bei einer Auswertung am Laptop



Download

Hier können Sie die Software zum Auswerten des Minidatenlogger / Minillogger downloaden

Lieferumfang

- 1 x Minidatenlogger Microlite
- additionales Zubehör**

ISO Laborkalibrierung und Zertifizierung für Betriebe, die den Minidatenlogger Microlite in den betriebsinternen Prüfmittel-Pool aufnehmen möchten oder zur jährlichen Rekalibrierung. Die Zertifizierung nach ISO beinhaltet eine Laborkalibrierung inklusive Prüfschein mit allen Messwerten.

