

ebro Temperatur Datenlogger zur Überwachung und Dokumentation der Kühlkette

- Für die Temperaturüberwachung und Dokumentation temperatursensibler Ware entsprechend der GMP- / HACCP- / IFS-Vorgaben
- Leicht zu bedienendes Gerät durch automatische PDF-Generierung, direktes Auslesen über den USB-Anschluss sowie Online-Konfiguration
- Die Logger können mit Hilfe des Online-Konfigurators von ebro® programmiert werden. Es wird keine zusätzliche Software benötigt. Mehr Informationen finden Sie unter www.ebi300.com
- **Funktionen / Vorteile:**
- Minimieren Sie Schulungskosten und Anwendungsfehler durch die einfache Nutzung
- Vermeiden Sie teure und zeitaufwendige IQ / OQ-Dokumentation durch den Standard-Auswertungsprozess
- Reduzieren Sie IT-Kosten aufgrund der standardisierten Software
- Hohe Datensicherheit, da eine Manipulation der Daten nicht möglich ist
- GMP, EN 12830, ATP und VO (EG) 37 / 2005 konform
- Werkskalibrierzertifikat inklusive

Technische Daten:

Typ	EBI 300	EBI 310
Arbeitstemperatur	-30°C ... +60°C	-30°C ... +75°C
Genauigkeit	± 0,5°C (-20°C ...+40°C) ± 0,8°C für den restl. Bereich	± 0,2°C (-30°C ...+30°C) ± 0,5°C für den restl. Bereich
Auflösung	0,1°C	0,1°C
Sensor	NTC	PT 1000
Speichergröße	40.000	120.000
Messintervall	1 Min. bis 24 Std.	1 Sek. bis 60 Min.
Maximale Startverzögerung	72 h	72 h
Größe (L x B x H)	80 x 34 x 14 mm	80 x 34 x 14 mm
Gewicht mit Batterie	35g	35g
Schutzklasse	IP 65	IP 65
Display	Wertanzeige, MIN, MAX, Zeit bis Speicher voll, Alarm an / aus	Wertanzeige, MIN, MAX, Zeit bis Speicher voll, Alarm an / aus / MKT
Alarm	2 Grenzwerte	6 Grenzwerte / MKT
Gehäusematerial	Polycarbonat	Polycarbonat
PDF-Generierung	PDF	PDF / A 1b
LED	Ja (rot)	Ja (rot und gelb)

Starten



Grenzwerte festlegen, programmieren, und Start drücken ...der EBI 300 ist bereit zum Messen der Temperatur und Zeit.

Verbinden



Verbinden des Loggers via USB an einem PC ...

Auswerten



... kreiert automatisch ein PDF-Dokument mit den gemessenen Daten. Dieses kann gespeichert, ausgedruckt oder per Mail versandt werden